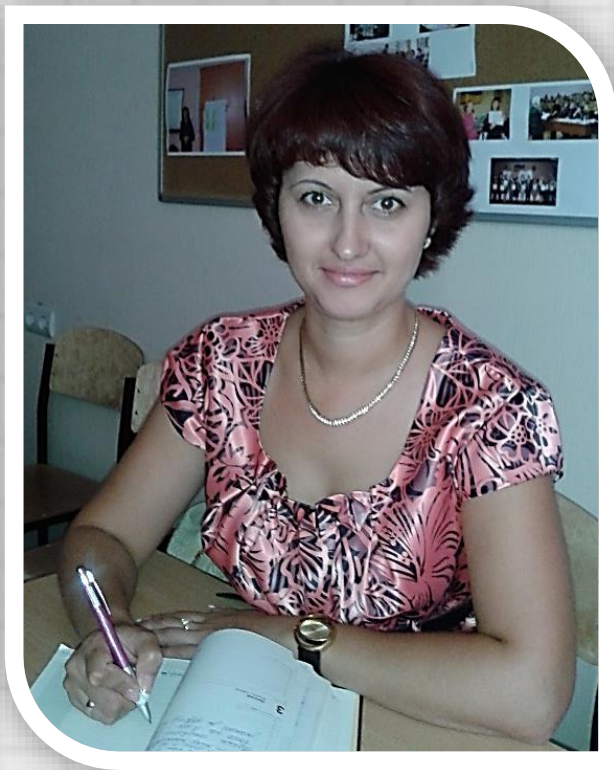


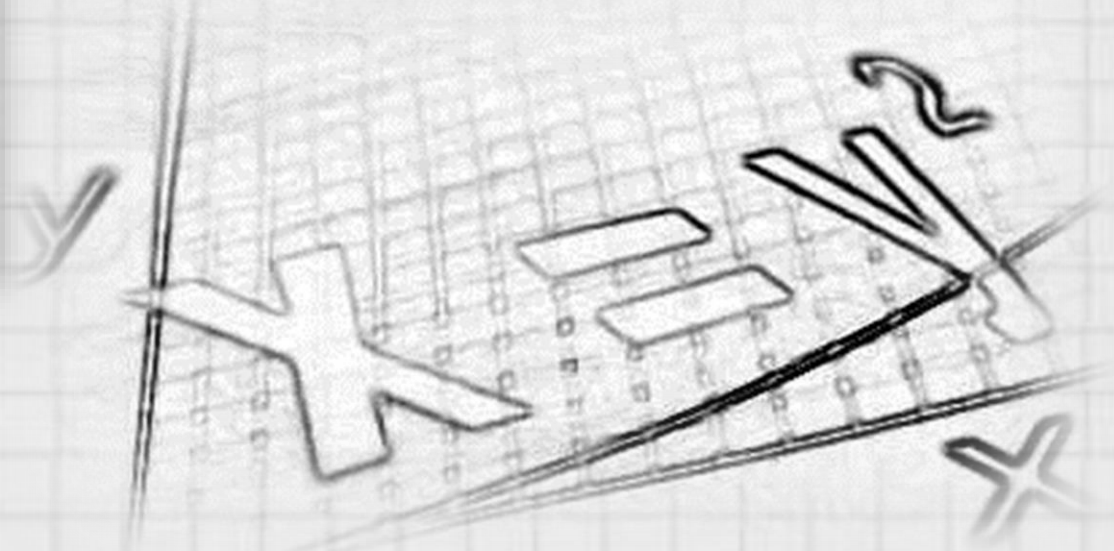
# ПОРТФОЛІО

## ВЧИТЕЛЯ МАТЕМАТИКИ



*Рагуліної*  
*Ольги Василівни*

**2014-2015**  
**НАВЧАЛЬНИЙ РІК**



З  
М  
і  
С  
Т

Загальні відомості

Результати  
педагогічної діяльності

Методична діяльність

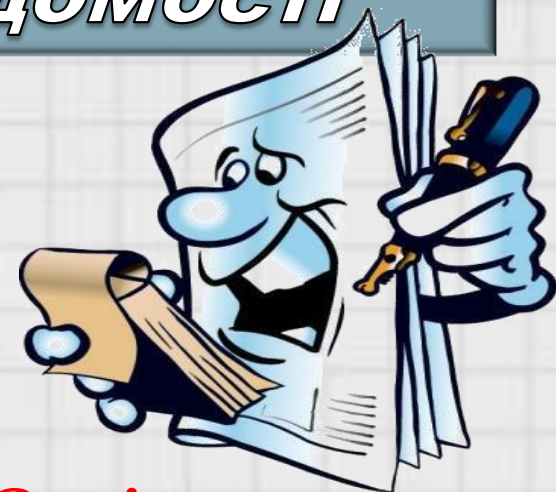
Позаурочна діяльність

Я – класний керівник

# Розділ I. Загальні відомості

**Рагуліна Ольга Василівна**

10.10.1981 року народження



**Освіта:**

Вища

- ◆ Закінчила Донецький національний Університет в 2005 році;
- ◆ спеціальність «математика»;
- ◆ кваліфікація «Математик, викладач математики та інформатики»





# Підвищення кваліфікації

Курси підвищення кваліфікації вчителів математики при Донецькому інституті післядипломної педагогічної освіти.



Посвідчення № 3206  
від 17.08.2013р.

**СВІДОЦТВО**  
**ПРО ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ**  
СПК № 3206

Видано Рагуліній  
(прізвище, ім'я, по батькові)  
Ользі Василівні

про те, що з 14 січня 2013 року  
до 17 серпня 2013 року

він (вона) підвищував (ла) кваліфікацію за денною (заочною, очно-заочною, індивідуальною, дистанційною, екстернат) формою навчання для категорії вчителів математики

Під час навчання за 144 годинним планом:

- опрацював (ла) такі модулі (курси) і склав (ла) заліки

Назва модуля (курсів)	Навчальний час
I. Загальна складова	<u>20</u>
II. Функціональна складова	<u>80</u>
III. Гапузова складова	<u>44</u>

- виконав (ла) випускні роботи (творчий проєкт, методичний кейс, комп'ютерна навчальна програма, електронний міні-підручник), публікації в організації, науково-методичні збірники, наукові статті, доповіді на конференціях, збірниках, з оцінкою «відл.»

- одержав (ла) післякурсове завдання, публікації в організації, науково-методичні збірники, наукові статті, доповіді на конференціях, збірниках, з оцінкою «відл.»

Ректор Куртшов О.Т.  
М.П. Керівник курсів Сорочка О.А.  
Дата «17» серпня 2013р.  
м. Донецьк

# Грамоти



## Грамота

***за сумлінну роботу,  
відповідальне  
ставлення до  
професійних обов'язків***



**Грамота  
переможця  
шкільного конкурсу**

**«Молодий учитель  
року 2013»**

ВІДДІЛ ОСВІТИ КРАСНОАРМІЙСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ  
МІСЬКИЙ МЕТОДИЧНИЙ КАБІНЕТ

# Сертифікат

учасника міської педагогічної студії  
«Калейдоскоп майстер – класів»  
надається

**Рагуліній Ользі Василівні,**  
учителю математики

загальноосвітньої школи I-III ступенів № 2

Начальник відділу освіти



Т.М. Оніпко

м. Красноармійськ, 2013



## Сертифікат

**учасника міської  
педагогічної студії**

**«Калейдоскоп  
майстер-класів»**



*Відкритий*  
**УРОК**  
розробки • технології • досвід

*Урок*  
**ФОРУМ**  
ПЕДАГОГІЧНИХ ІДЕЙ

# СЕРТИФІКАТ

на публікацію матеріалу в журналі  
«Відкритий урок: розробки, технології, досвід»

**НАЗВА МАТЕРІАЛУ**  
Тригонометричні функції числового аргументу.

**АВТОР**  
Рагуліна Ольга Василівна, учитель математики.  
Красноармійська школа № 2 Донецької обл.

**АНОТАЦІЯ**  
Розробка уроку узагальнення та систематизації з алгебри в 10-му класі на заявлену тему, мета якого - закріпити знання та вміння учнів застосовувати тригонометричні формули для спрощення тригонометричних виразів; розвивати увагу, логічне мислення, пам'ять, культуру математичного мовлення.

**ПУБЛІКАЦІЯ**  
Робота публікується у № 12/2013 (грудень 2013)  
журналу «Відкритий урок: розробки, технології, досвід».

Головний редактор  
ТОВ «Видавництво «Плеяди»



Олег Іванов



ЖУРНАЛ «ВІДКРИТИЙ УРОК: РОЗРОБКИ, ТЕХНОЛОГІЇ, ДОСВІД»

ПЕРЕДПЛАТНИЙ ІНДЕКС 21853  
Докладніше про журнал на [www.osvita.ua/publishing](http://www.osvita.ua/publishing)  
e-mail форум: [forum@osvita.ua](mailto:forum@osvita.ua)  
тел. (044) 200-28-38



## Сертифікат

на публікацію матеріалу в  
журналі «Відкритий урок:  
розробки, технології,  
досвід»

**«Тригонометричні  
функції числового  
аргументу»**

# Розділ II. Результати педагогічної діяльності



**Особливості  
власної  
системи**

*Впроваджувати різні форми діяльності*

*Гармонізувати процес самореалізації з  
потребами і розвитком учнів*

*Сприяти успішному навчанню за допомогою  
ефективної організації самостійної роботи*

**Технології навчання**

**Проблемне навчання**

**Система  
розвивального  
навчання**

**Технологія групової  
навчальної діяльності**

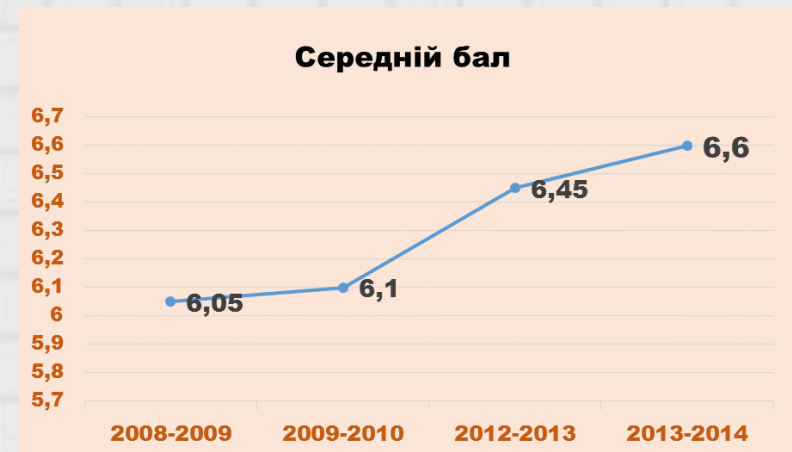
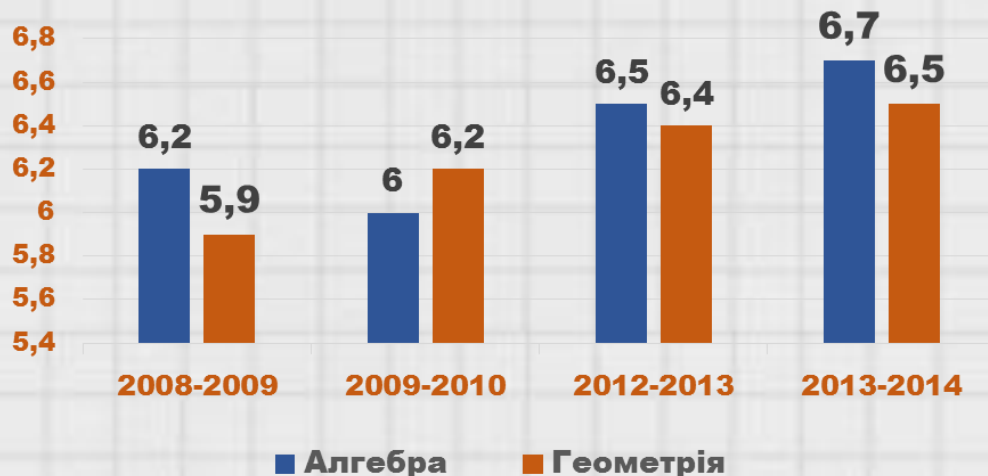
**Особистісно-  
орієнтована  
технологія  
навчання**

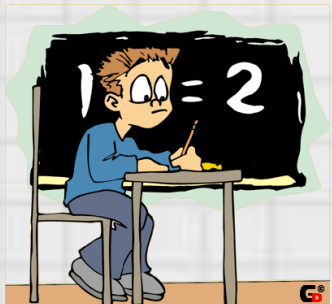


# Рівень успішності з математики за останні 4 роки

Навчальний рік	Успішність	Рівень компетентності	Середній балл
2008 – 2009	100 %	50,4%	6,05
2009 – 2010	100 %	50,8 %	6,1
2012 – 2013	100 %	53,8 %	6,45
2013 - 2014	100 %	55%	6,6

## Середній бал навчальних досягнень





## Рівень успішності учнів

2008-2009 н.р.

Кількість навчаємих учнів - 103



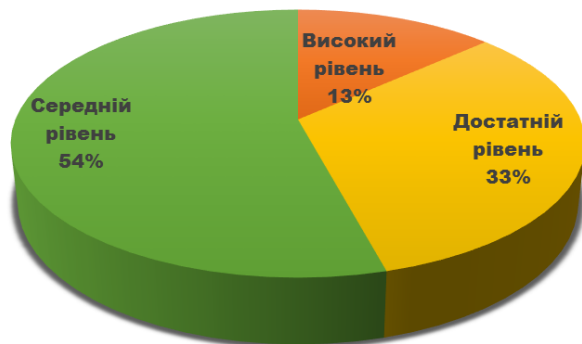
2009-2010 н.р.

Кількість навчаємих учнів - 115



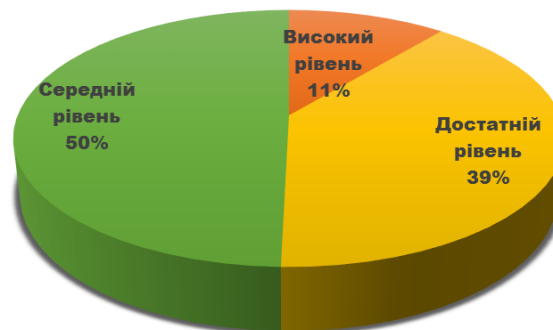
2012-2013 н.р.

Кількість навчаємих учнів - 120



2013-2014 н.р.

Кількість навчаємих учнів - 127

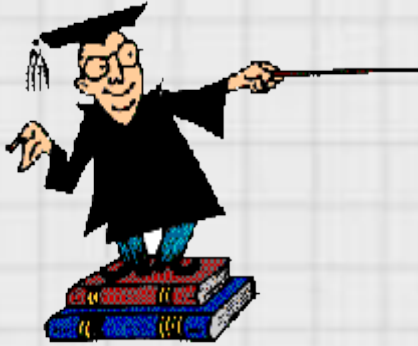


# Досягнення учнів



В 2013 та 2014 навчальних роках учениці Климова Поліна та Сушкова Альона приймали участь у захисті робіт МАН. На обласний етап вони не були відібрані, але достойно представили свої роботи.





Багато учнів брали участь у міжнародному конкурсі «КЕНГУРУ» та отримали сертифікати з відмінним результатом.



# Розділ III. Методична діяльність

Як вчитель математики, вивчаю новітні досягнення педагогічної науки та практики щодо організації навчального процесу.

Найменування передового досвіду	Рівень використання		
	На рівні окремих елементів	Апробація в експериментальному режимі	Системне використання
<i>«Формування мотиваційної сфери при вивченні математики»</i> <b><u>БЕЛЕЦЬКА Є.В.</u></b> <a href="http://uchitmatematika.ucoz.ru">http://uchitmatematika.ucoz.ru</a>	<i>При вивченні окремих тем</i>	<i>Практичні роботи в 5-х класах</i>	<i>На уроках</i>
<i>«Комп'ютерна підтримка уроків математики як засіб активізації пізнавальної діяльності учнів»</i> <b><u>ОСІПОВА О.І.</u></b> <a href="http://schooln-12.at.ua">http://schooln-12.at.ua</a>	<i>При вивченні окремих тем</i>	<i>Використання програми GRAN-1 при знаходженні об'єму тіл в 11 класах</i>	<i>На уроках та в позакласній роботі</i>

Моя методична проблема:

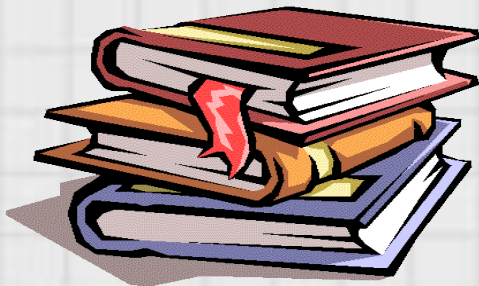
**Інновації в організації та проведенні сучасного уроку математики з ІКТ**



Моє творче кредо:

*«Вірте в талант і творчі сили кожного вихованця. Людина - неповторна»*

*В. Сухомлинський*

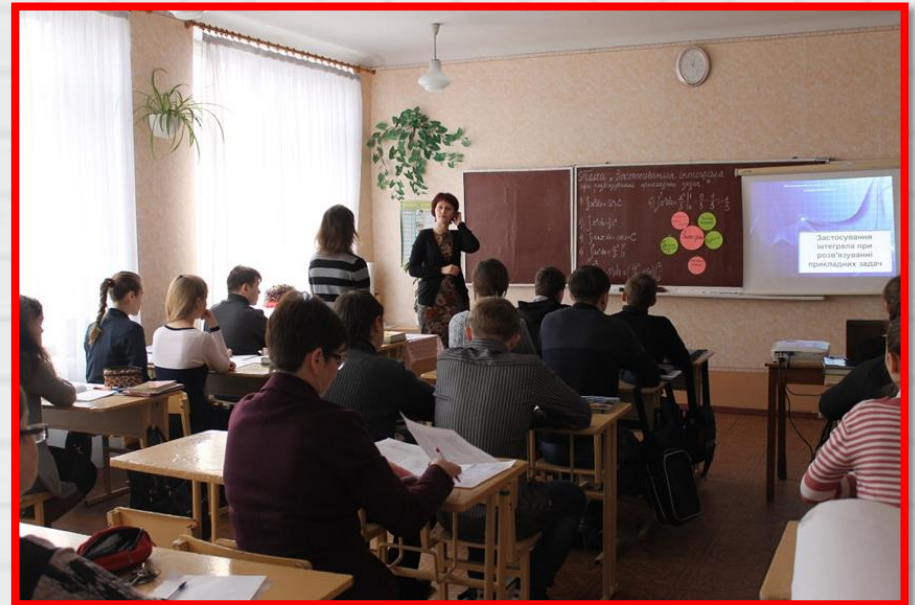
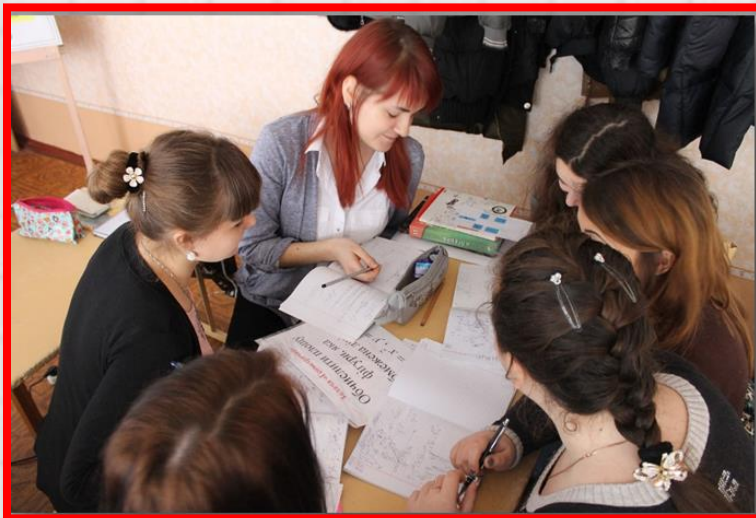




# Проведення відкритих уроків

1. Тема «Формули зведення», 10-Б клас, 2013 р.

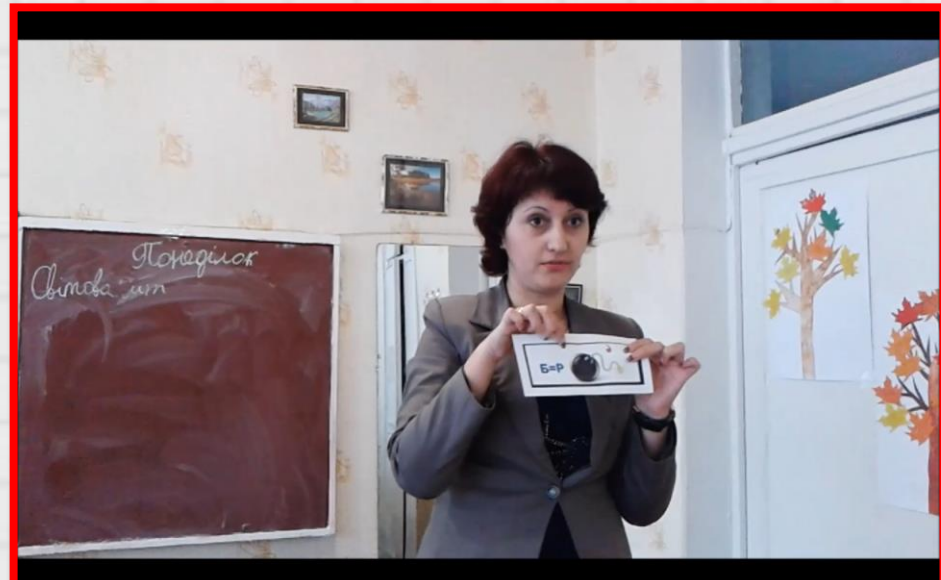
2. Тема «Застосування інтеграла при розв'язуванні прикладних задач», 11-Б клас, 2014 р.



# Рівень професійного зростання та творчих досягнень

## Методична робота:

- 2013 р. Виступ на шкільній педраді. Доповідь на тему «Реалізація нового Державного стандарту освітньої галузі «Математика» у 5 -х класах» (презентація);
- 2013 р. Виступ на шкільній педраді. Доповідь на тему «Використання ІКТ при написанні робіт МАН» (презентація);
- 2013 р. Виступ на шкільній педраді. Доповідь на тему «Спільна творчість учителя та учнів» (відеоурок);



# Рівень професійного зростання та творчих досягнень

## Методична робота:

- 2012 р. Проведення майстер-класу в рамках міського заходу «Калейдоскоп майстер-класів» на тему «Бджолина геометрія»
- 2013 р. Проведення педконсиліуму щодо адаптації 5-х класів до нових умов навчання (створення папки матеріалів)



# Розділ IV. Позаурочна діяльність



*Мета моєї позаурочної діяльності – підвищувати рівень математичного розвитку учнів, поширювати їх світогляд, розвивати цікавість до занять математикою, поглибити уявлення учнів про використання відомостей з математики в повсякденному житті, показати цінність математичних знань.*

Відкритий захід

## «ВЕЛИКИЙ МАТЕМАТИЧНИЙ ТУРНІР»



# ТИЖДЕНЬ МАТЕМАТИКИ



➔ Проведення математичної естафети, 2013 р.

➔ Проведення виставки творчих робіт учнів, 2014 р.



# ЩОРІЧНИЙ КОНКУРС МАТЕМАТИЧНИХ ГАЗЕТ

**Без математики ни шагу**

Сторінки історії

Ета математика

Вікіпедія

Цікаві факти

Вопроси екстрим

**МАТЕМАТИЧНІ ЦІКАВИНКИ**

6.159

7<sup>2</sup>

Цікаві факти

Вопроси екстрим



**ЦІКАВА МАТЕМАТИКА**

**Занимательная математика**

19 ноября – 300 лет со дня рождения Михаила Васильевича Ломоносова

Вычислительные приёмы

Немного пошутим

Разгадай кроссворд

14/11/2011

# Розділ V. Я – класний керівник



## 5-Б клас

Почався новий навчальний рік, а для мене нове життя, тому що я – класний керівник п'ятого класу. І це прекрасно! Моя професія ще раз дозволяє мені пройти непростий шлях в доросле життя разом з цими дітьми. Учні мого 5-Б вже стали для мене рідними. Їх очі, сповнені надії та радості, зустрічають мене кожного ранку. І переді мною стоїть велика мета – справдити їх надії та знову вчитися бути дитиною і дивитися на світ їхніми очима.

# Особиста класна сторінка

<http://vk.com/club65047401>



A screenshot of the VKontakte website interface. The top navigation bar includes the VK logo and links for 'Список групп', 'люди', 'сообщества', 'игры', 'музыка', 'помощь', and 'выйти'. The main content area shows the profile of a closed group named '5-Б Школа №2'. The group description includes 'Отдыхаю до 10.03!', 'Описание: Жизнь нашего класса )))', and 'Местоположение: Красноармейск'. There are sections for 'Обсуждения' (discussions), 'Фотографии' (photos), and 'Аудиозаписи' (audio recordings). A 'Участники' (members) section lists 11 people, with profile pictures for Olga, Ksenia, Katya, Igor, Sonya, and Alenka. The interface is in Russian.

**Для підтримки зв'язку, крім телефонної мережі, ми використовуємо мережу Інтернет. Там існує група нашого класу. Крім листування, ми обговорюємо класні справи, плануємо нашу подальшу роботу, ділимось враженнями.**



**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**



Я з вами своїм  
скарбом  
поділилась,  
І хоч закрилась  
творчості  
скарбниці,  
Душа моя відкритою  
лишилась,  
І в ній натхнення  
творче  
знов іскриться...