

Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 2  
с углубленным изучением отдельных предметов  
имени кавалера ордена Красной Звезды А.А.Кузора»

## **ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

на тему *«О любимом учителе хочу рассказать».*

**Надежда Васильевна  
Баженова-  
заслуженный учитель  
школы Российской Федерации**

**Сведения об участнике конкурса:  
ученик 10а класса МБОУ «СОШ №2»  
*Серков Максим Андреевич* (16 лет)**

**Педагог-куратор:  
*Панфилова Фаина Владимировна***

Гусь-Хрустальный 2023г.

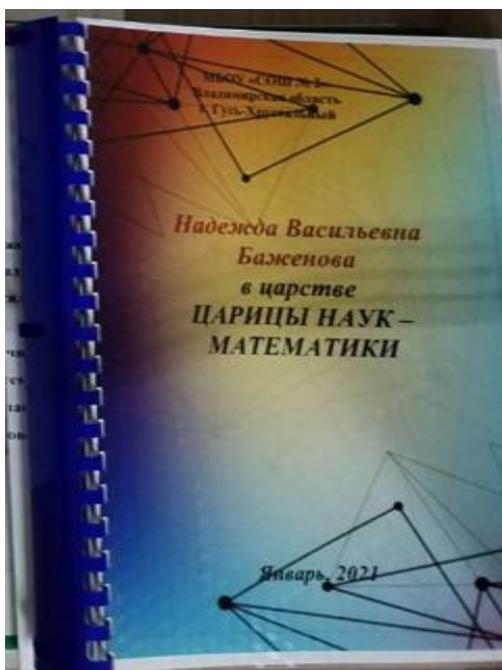
## **Вместо предисловия**

В 2022-2023 учебном году в моем 10 «А» классным руководителем была назначена Надежда Васильевна Баженова, о которой я много слышал замечательного ранее, к кому я в течение трех лет ходил по субботам на занятия математического кружка. Не просто ходил, а бежал, зная, что на занятии кружка меня ожидают потрясающие открытия. И никогда не ошибался: они были.

И вот новая ступень в моем образовании – 10 «А» класс с углубленным изучением математики и информатики, который я выбрал сознательно. И мой классный руководитель – Надежда Васильевна! А это значит – большая ответственность, которая возлагается на меня и моих одноклассников, соответствие уровню своего классного руководителя. И ребята, правда, стараются от самого первого классного часа «Давайте познакомимся» и до настоящего времени.

У меня много интересов и обязанностей, но особую ответственность я почувствовал в декабре 2022 года, когда вместе с Ю. Максюковым принял участие в городском мероприятии, посвященном Дню героя. Оно проходило на базе Школы искусств, или, как говорит моя мама, в клубе Дзержинского. Мы рассказывали о выпускнике нашей школы Алексее Кузоре, погибшем в Афганистане при выполнении боевого задания. После этого мероприятия я больше узнал о нашей музейной комнате, тем более что в 8 классе мы участвовали в уроке мужества «Песни Афгана».

В этом учебном году наша музейная комната пополнилась новыми экспонатами, а также книгами об учителях средней школы № 2. Среди них и книга, на которую я обратил особое внимание, – «Надежда Васильевна Баженова в царстве царицы наук – математики». Написана она в 2021 году. В книге около 200 страниц. Я выбрал некоторые из них, подкорректировал в соответствии с 2023 годом, побеседовал с Надеждой Васильевной. Огромное желание рассказать об этом удивительном учителе привело меня на Никоновские чтения, в которых я участвую впервые. Я хочу, чтобы как можно больше людей узнало о моем любимом учителе.



# **Содержание**

- 1. Родное Золотково**
- 2. Увлечённость математикой**
- 3. 53 года во второй средней**
- 4. Заслуженные награды учителя**
- 5. Учебная деятельность**
- 6. Внеклассная работа по предмету**
- 7. Не останавливаясь на достигнутом**
- 8. Её ученики – её богатство**
- 9. Материалы из опыта работы**
- 10. Замечательный классный руководитель**
- 11. Учительская династия**



*Надежда Васильевна Баженова*

✓ *Родное Золотково*

Баженова Надежда Васильевна родилась 3 марта 1948 года в поселке Золотково Гусь-Хрустального района Владимирской области. Благодатное и красивое место, простор, свежий воздух, добрые и трудолюбивые люди.

В этом послевоенном детстве черпала Надежда всё самое лучшее, самое главное и самое важное для будущей педагогической работы. Ответы на многие вопросы она находила в семье, где самым главным человеком был отец- фронтовик.

Да, Надежда Васильевна Баженова – патриот своей Родины. Она бережно относится к истории своего Отечества, к участникам Великой Отечественной войны, к традициям русского народа. Как дочь, как гражданка России, она хранит в памяти имя своего отца **Засыпкина Василия Ивановича**, история подвига которого передается из поколения в поколение.



В.И.Засыпкин родился 28 марта 1926 года. Осенью 1943 года он ушел на фронт. Служил пулеметчиком. В 1944 году Василий участвовал в битве под Ригой в городе Шауляй. Полк оказался в окружении, погибли все, кроме командира полка и двух солдат, одним из которых был Василий Засыпкин.

Днем они отсиделись в окопе, а ночью по траншее хотели выйти из окружения. Но командир и солдат были убиты, а Василия ранило в ногу, и он потерял сознание: нога распухла, сапог был полон крови. Когда очнулся, пополз дальше. Добравшись до ближайшего населенного пункта, В.Засыпкин спрятался в сарае. Днем немцы проводили зачистку. Чтобы выжить, ему пришлось закопаться в навоз.

Но его, к счастью, нашли проходившие мимо наши солдаты. Василия отправили в госпиталь, где он провел 80 дней. Шла речь об ампутации ноги, но все-таки врачи смогли спасти молодому солдату ногу. Рана давала знать о себе всю жизнь: Василий остался хромым, ходил с клюшкой, нога часто болела. После войны Василий женился на Валентине Ивановне Кузнецовой. В счастливом браке - трое детей и четверо внуков.

3 мая 1988 г. Засыпкин Василий Иванович умер. Он похоронен на кладбище поселка Золотково. На его памятнике прикреплена Красная Звезда, означающая «Защитник Отечества». Только после его смерти родные узнали, что отец был награжден Орденом Отечественной войны первой степени.

## *✓ Увлечённость математикой*

В школе Надя Засыпкина (девичья фамилия Н.В.Баженовой) увлекалась математикой, участвовала в олимпиадах, была лучшим математиком в классе. Поэтому в 1966 году, после окончания школы с серебряной медалью, Надежда осознанно выбирает Владимирский педагогический институт, который оканчивает с отличием в 1970 году по специальности «учитель математики». В институте училась легко и с большим интересом. К ней с уважением относились преподаватели, с которыми Надежда поддерживала долгое время добрые отношения.

Большую роль в выборе будущей профессии Надежды сыграла учительница математики Золотковской школы **Александра Васильевна Лазарева**. Ей первой она доверила свою детскую мечту – быть учителем математики, а потом доверяла и свои девические тайны, с неё она всегда брала пример, советовалась и прислушивалась к мудрым наставлениям любимого учителя. Большую роль в выборе профессии Надежды Васильевны сыграла и учительница физики Золотковской школы **Тамара Николаевна Годунова**.

Проходили годы, но связь Александры Васильевны и Тамары Николаевны со своими учениками и с Надей Засыпкиной - Баженовой только крепла. Лето – это время теплых встреч, душевного общения и благодарности тем, кто помог определить жизненное кредо и профессию. Каждый год Надежда Васильевна навещает своих любимых учителей Александру Васильевну и Тамару Николаевну.



Лето 2016 года. 50 лет выпуску, где училась Надя Засыпкина.

И вот в Золотково по традиции съехались выпускники к любимым своим учителям – А.В.Лазаревой и Т.Н.Годуновой. Все одноклассники уже не молоды, у каждого своя судьба, своя профессия и семья. Но они не могут не приезжать.

Экскурсия по школе, встречи с учителями и визит к Александре Васильевне в этот уютный, до боли родной и гостеприимный дом. И нескончаемы слова благодарности и любви.

*Я убежден, что точно также буду приходить к Надежде Васильевне после окончания школы, как это делают сейчас её выпускники. И меня она будет встречать всё также тепло и приветливо, как это происходит сейчас.*

### **✓ 53 года во второй средней**

В 1970 году Надежда Васильевна начинает свою педагогическую деятельность в средней школе № 2 города Гусь-Хрустальный, где и работает по настоящее время. К тому времени средняя школа № 2 начинала свой четвертый учебный год: её открытие состоялось 7 октября 1967 года. Так что Надежда Васильевна приняла самое непосредственное участие в становлении школы и её высокого статуса. Какой огромный творческий путь пройден Н.В.Баженовой за эти более чем пятьдесят лет! И только одна запись о приеме: «Принята учителем математики в среднюю школу № 2» - и ни одной записи об увольнении.

Вспоминаются первые годы работы в школе, даже первый день. Ей, молодой специалистке, организатор внеклассной и внешкольной работы школы Зинаида Тимофеевна Прокофьева предложила пожить у неё, пока Надежда не найдет квартиру. Всего две недели Надежда прожила у Зинаиды Тимофеевны, но та сумела разглядеть в молодой учительнице искры педагогического мастерства. Не случайно Зинаида Тимофеевна, будучи начальником лагеря «Хрусталёк», летом 1971 года пригласила Надежду Васильевну на должность старшей пионервожатой в лагерь. Для молодого педагога это был замечательный опыт и руководящей работы, и общения с детьми.



Лето 1971 года. Деревня Грива.  
У памятника Герою Советского Союза Юрию Смирнову.  
Старшая вожатая Н.В.Засыпкина принимает рапорт  
о готовности пионеров летнего лагеря «Хрусталёк» к митингу.

Осенью 1971 года Надежда Васильевна выходит замуж за Вячеслава Степановича и меняет девичью фамилию Засыпкина на Баженову.

С этой фамилией и продолжается её педагогическая деятельность в средней общеобразовательной школе № 2 города Гусь-Хрустальный. В 1974 году рождается дочь Наталья, которая с 1 по 11 класс училась в средней школе № 2 и окончила её с серебряной медалью. Также поступила в ВлГУ на физико-математический факультет, отделение математики. С 1996 года Наталья Вячеславовна Демидова работает в МБОУ «СОШ № 15» учителем математики.



Н.В.Баженова (четвертая слева в первом ряду) с дорогими сердцу коллегами.

Много приятных воспоминаний у Надежды Васильевны связаны с завучем второй школы Татьяной Алексеевной Ворониной. Математик по профессии, она очень подробно разбирала посещенные уроки молодого педагога и давала полезные советы по методике и по-отечески наставляла.

Надежда Васильевна училась работать и у учителей физики Галины Ивановны Фроловой и Дины Михайловны Дрожжиновой. Она посещала их уроки, наблюдала и обращала внимание на каждую деталь, на каждую мелочь в их работе. Ей нравились точность, ясность и образность объяснения нового материала, строгость и справедливость Галины Ивановны, особенная тактичность и мудрость Дины Михайловны.

Надежда Васильевна – отзывчивый и сердечный, справедливый и удивительно скромный человек. У неё много друзей. Конечно, всегда рядом коллеги по методическому объединению: Ирина Владимировна Иванова, Лариса Вячеславовна Ершова, Елена Александровна Ухваткина, Светлана Анатольевна Дядина, Алексей Николаевич Ксенофонтов, Татьяна Михайловна Фомина. Профессиональные и дружеские отношения связывают Надежду Васильевну также с Татьяной Владимировной Федотовой, Екатериной Геннадьевной Пискуновой, Любовью Григорьевной Беспаловой и многими другими.

Исполнительская дисциплина и творческое начало в работе всегда выделяли и выделяют Н.В.Баженову среди коллег, и это с уважением к личности педагога отмечали директора школы: Л.А.Чистякова, В.М.Малышкина, Н.А.Мироедова.

С теплотой вспоминает Надежда Васильевна своих коллег по школе. В её воспоминаниях и глазах - признательность и глубокое уважение к ним. Самые близкие – это теперь уже ветераны: Надежда Григорьевна Морозова, Надежда Сергеевна Мироедова, Любовь Григорьевна Пронина, Алла Ивановна Пуговкина, Тамара Викторовна Чурекова. Ветераны-учителя школы № 2 дружны между собой, часто встречаются, приходят в школу.

Пятьдесят три года педагогической деятельности! Учитель математики, классный руководитель, заместитель директора по учебно-воспитательной работе (1987-1991г.). А также - бессменный наставник молодых учителей, руководитель методического объединения учителей математики и физики, руководитель кружков и факультативов по математике, заведующий кабинетом, член комиссии по проверке работ муниципального этапа олимпиады по математике и экзаменационных работ, член экспертной группы по проверке медальных работ и комиссии по апелляции экзаменационных работ. *Остается удивляться, как она все успевает, как её хватает на все поручения, на заботу о нас, десятиклассниках!..*

С 1989 года Баженова Надежда Васильевна стала работать в классах с углубленным изучением математики. И это была новая ступень в работе Учителя - Мастера -Экспериментатора. К тому времени стаж работы учителя насчитывал 19 лет, и можно отметить, что администрация школы верила в успешное осуществление нового начинания Н.В.Баженовой. И она оправдала доверие руководителей школы и города, веру в неё родителей и учеников. Открытые уроки и внеклассные занятия, представление своего опыта работы на городском, районном и областном уровнях - это всегда ответственно и интересно. А сколько времени уходило на разработку и внедрение новых идей, новых по своей методике

уроков! Но Надежда Васильевна никогда не жалела времени, которое она отдавала и отдает своим ученикам, школе.

Яркий пример тому лето 2020года. Выпускные экзамены из-за пандемии перенесены на июль, и Н.В.Баженова почти ежедневно в июне-июле дистанционно занимается алгеброй и геометрией с учащимися-выпускниками, дает им задания и проверяет, консультирует, объясняет ошибки, учит правильному оформлению работ. И это с каждым индивидуально. Спокойно, терпеливо, скрывая усталость и волнение. И положительный результат не заставил себя ждать: все сдали математику (профильный уровень) с результатом выше городского и регионального, все поступили в вузы. Также успешно её выпускники сдали ЕГЭ летом 2022года.

И так всегда. Подготовка к контрольным работам, к олимпиадам, к экзаменам...Учитель работает на высокий результат, не думая о затраченном времени.

Заметным и прогрессивным было сотрудничество Надежды Васильевны с МФТИ в заочной физико-математической школе по решению задач, которое продолжалось почти двадцать лет. Оно сыграло большую роль в развитии способностей и глубоких математических знаний учащихся. Успешное участие в олимпиадах разного уровня, высокие баллы на экзаменах в школе и при поступлении в вузы доказывали и доказывают качественную подготовку учащихся Н.В.Баженовой.

Н.В.Баженова - очень скромный, тактичный и творческий человек. Она трудолюбива в профессии, во всем ответственна, любое дело выполняет с высоким блеском и качеством, всегда готова прийти на помощь коллегам, друзьям, ученикам. Её душевная теплота не знает границ, а работоспособность восхищает.

### *✓ Заслуженные награды...*

Сколько же за 50 с лишним лет педагогической работы получено заслуженных наград!

«Старший учитель». «Учитель-методист». Почетная грамота Министерства просвещения РСФСР.

Самая главная – это звание **ЗАСЛУЖЕННОГО УЧИТЕЛЯ ШКОЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** (1995г.).

Не менее важными наградами высших учебных заведений России стали Дипломы, Благодарственные письма, Грамоты за победы в олимпиадах, за высокое качество подготовки учащихся к поступлению в вузы и успешное обучение в вузах.

Среди них:

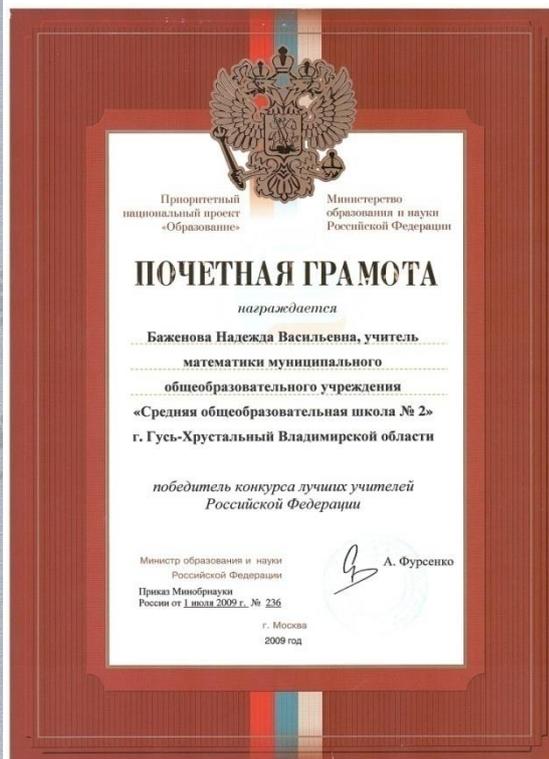
1. Казанский государственный технологический университет.
2. Московский Государственный технический университет имени Н.Э.Баумана – 2003, 2004, 2007г.
3. Московский государственный институт электронной техники -2006г.
4. Московский физико-технический институт (государственный университет) - 2006г.

В 2008 году Н.В.Баженова была награждена Дипломом за победу во всероссийском конкурсе учителей физики и математики Фонда Дмитрия Зимина «Династия» в номинации «Наставник будущих ученых».

В 2009 году учитель математики муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Гусь-Хрустальный Владимирской области **БАЖЕНОВА НАДЕЖДА ВАСИЛЬЕВНА** стала **ПОБЕДИТЕЛЕМ** конкурса лучших учителей Российской Федерации.

За все годы работы в школе Надежда Васильевна неоднократно награждалась Почетными грамотами и Благодарностями Администрации муниципального образования город Гусь-Хрустальный, Совета народных депутатов, Управления образования города, средней школы № 2 и оргкомитетами мероприятий, в том числе олимпиад муниципального и регионального уровня. Вот лишь некоторые из наград:







Riihimäen neuvostoliittolaisesta ystävyyskaupungista Gus Hrustalnyjsta kaupungin vieraaksi saapunut kolmen opettajan ja kolmen lääkärin ryhmä seurasi tunnin verran Riihimäen kaupunginvaltuuston kokousta maanantaina. Ryhmä tutustuu viikon verran alojensa asioihin suomalaisessa ystävyyskaupungissa.

## Aloitteita alkoholista, taiteista ja matkailusta

Alkoholin turmiolliset vaikutukset olisi Riihimäellä kirjattava Jukka Järven (krist.) mielestä alkoholipoliittiseen ohjelmaan. Kansalaisten olisi päästävä kutsuvieraina taidetilaisuuksiin ja koululaisille opetettava taiteita sosiaalidemokraattien mielestä. Esa Mäkinen (kok.) eh-

dottaa Viralan virkistysalueelle enemmän matkailuvaunupaikkoja.

Riihimäen kaupunginvaltuusto kuuli neljä aloitetta maanantaina ja lähetti ne kaupunginhallituksen valmistaviksi.

Jukka Järvi (krist.) luki aloitteensa perusteiksi tutut asiat alkoholin haittavaikutuksista. Varsinainen aloite ehdottaa Riihimäelle perusteellista alkoholipoliittista suunnitelmaa, jolla olisi ohjeellinen merkitys terveys-, kasvatusta ja sosiaalitoimen ratkaisuihin muun muassa alkoholipoliitikassa.

Sosiaalidemokraatit muistuttavat, että ensi vuosi on itsenäisyytemme 75-vuotisjuhlavuosi. He ehdottavat, että konsertteihin, taidenäyttelyiden

avajaisiin ja muihin yleisiin juhliin kutsutaisiin tavallisia kaupunkilaisia esimerkiksi arpomalla puolisataa ihmistä kuhunkin tilaisuuteen.

Näin tavallisille riihimäkeläisille annettaisiin tilaisuus tavata päättäjiä juhlavammassakin yhteyksissä.

Toisessa aloitteessaan sosiaalidemokraatit ehdottavat taiteen perusopetuksen lisäämistä. Opetusta voitaisiin antaa esimerkiksi musiikissa, kuvataiteissa, elokuvataiteessa, vide-

otaiteessa, sirkustaiteessa ja näyttämötaiteissa. Näissä voitaisiin yhdistää koulujen kerhotoiminta, taidedeoppilaitosten toiminta, kansalais- ja työväenopistojen toiminta, kulttuurinuo- riorio ja päiväkotitoimintaa.

Aloitteessa ehdotetaan, että kulttuuri- ja vapaa- aikavirasto aloittaisi yhteistyön kouluviraston kanssa esimerkiksi ottamalla yhteyttä Tampereen yliopiston tutkijoihin ja lääninhallituksen koulu- sasto- on.

Riihisalon matkailuvaunupaikat ovat täynnä ja samoin Karavaanariyhdistyksen paikat Lallujärvellä. Esa Mäkinen ehdottaa aloitteessaan Viralan virkistysalueelle uusia sähköpisteitä matkailuvaunuille. Uutta tilaa voisi raivata vaunupellon ja rannan väliin.

Aloitteessa todetaan käyttäjien maksavan sähkön kulutuksen lisääntymisen ja muiden vuorokausimaksujen auttavan raivauskustannusten peittämisessä.

**17.04.1991г. Хельсинки. Педагоги: Баженова и Кочнева, врачи: Сюхин, Болдин и Ефимов**

Творческая поездка в Хельсинки врачей и учителей Владимирской области в апреле 1991года показала, с каким уважением и доверием относится к ней департамент образования, как высок педагогический уровень Н.В.Баженовой, если её включили в состав делегации. Эта поездка открыла новые горизонты для Н.В.Баженовой.

## ✓ Учебная деятельность

В ногу со временем всегда шла и идет Надежда Васильевна в учебной деятельности.

Её образовательные технологии и методики современны и эффективны.

В последние годы это, например:

- проблемное, разноуровневое обучение,
- исследовательские методы,
- интегрированные уроки,
- тестирование учащихся и другие ЭОР,
- преподавание в классах с углубленным изучением математики,
- дополнительная образовательная программа «Приемы и методы решения нестандартных задач как средство формирования исследовательской культуры учащихся».

По результатам школьных мониторингов динамика в развитии образовательно-воспитательных компетентностей школьников положительная.

### 1. Результаты школьных мониторингов качества знаний по предмету «Алгебра».

Учебный год	Класс	Качество образования
2016-2017	8А	68%
2017-2018	9А	71%
2016-2017	10Б	61%
2017-2018	11Б	62%
2018-2019	8Б	75%
2018-2019	10А	67%

### 2. Результаты государственной итоговой аттестации в 9 и 11 классах

- превышают средние областные показатели,
- отсутствуют учащиеся, не набравшие минимального количества баллов.
- Мартыненко Николай в 2016 г. набрал 100 баллов.

2017-2018 учебный год:

- Средний балл ОГЭ по математике - 4,5 балла.
- Средний балл ЕГЭ (базовый уровень) - 4,6 балла.
- Средний балл ЕГЭ (профильный уровень) - 61,33 балла (областной – 48,32)

### 3. Участие обучающихся во Всероссийской олимпиаде школьников.

Учебный год	Фамилия, имя, класс	Этап	Статус
2014-2015	Пугачева Ирина (10а) Лисененков Глеб(10а) Исмаилов Рашад (10а) Григорьев Дмитрий(10а)	муниципальный	победитель призер призер призер

2015-2016	Мартыненко Николай (10а) Соколов Никита (7а) Григорьев Дмитрий(10а) Исмаилов Рашад(10а) Лисененков Глеб (10а)	муниципальный	победитель победитель призер призер призер
2016-2017	Соколов Никита (8а) Васева Екатерина (10б) Мухин Елисей(8а) Муртазин Руслан (8а)	муниципальный	победитель призер призер призер
2017-2018	Шалаев Егор (11б) Муртазин Руслан (9а) Мухин Елисей(9а)	муниципальный	призер призер призер
2018-2019	Соколов Никита(10а) Шохрин Роман(10а)	муниципальный	победитель призер
2014-2015	Пугачева Ирина(10а) Лисененков Глеб(10а) Исмаилов Рашад(10а)	региональный	призер призер призер
2015-2016	Мартыненко Николай (11а) Лисененков Глеб (11а)	региональный	призер призер
2018-2019	Соколов Никита (10а) Шохрин Роман (10а)	региональный	участник участник

#### 4. Результаты участия в вузовских олимпиадах по математике

Учебный год	Название олимпиады	Фамилия, имя, класс	Результат
2014-2015	«Ломоносов-2014»	Исмаилов Рашад (10а) Ирисханов Магомед(10а)	Диплом I степени Диплом II степени
2014-2015	«Надежда энергетики» (при МЭИ)	Обучающиеся 10а класса	Дипломы II-III степени
2015-2016	«Ломоносов-2015»	Лисененков Глеб (11а)	Диплом II степени
2015-2016	«Шаг в будущее» (при МГТУ им.Баумана)	Исмаилов Рашад (11а) Соколов Данила(11а) Мартыненко Коля (11а) Ирисханов Магомед(11а)	Призер Призер Призер Призер

## **Внеклассная деятельность по предмету.**

**Н.В.Баженова** уделяет большое внимание внеклассной деятельности по предмету.

1. Она является руководителем математического клуба «Лабиринт» в рамках школьного НОУ «Интеллект», где привлекает учащихся к индивидуальным и групповым творческим проектам, исследовательской деятельности.

2. Учащиеся успешно выступают на школьной научно-практической конференции, где были представлены проекты, получившие высокую оценку жюри:

- «Невидимый фронт или формула Победы» (2015 г.),
- «На уроке арифметики у С. А, Рачинского» (2017 г.)

3. Н.В.Баженова является одним из организаторов городской математической игры «Снеговик» для обучающихся 6-х классов, которая ежегодно проходит на базе школы № 2. (Клуб «Лабиринт» под руководством Н.В.Баженовой в течение часа, пока жюри подводит итоги игры, организует **отдых** участников «Снеговика», **но с математикой**. Дети свободно переходят от одной станции к другой. На станции «Рыболов», например, участники игры ловят рыбу, а поймав, отвечают на вопросы, которые рыба им предлагает. На «Лесопилке» ребята решают задачки-головоломки, а станция «Дублет» предлагает им слово РАК превратить в слово СУП, а слово ВОЛ- в КИТ. Каждый правильный ответ на станциях поощряется конфетами, чаем, блинами. Можно заодно и мультимедиа посмотреть в мультзале и в трапезную заглянуть, блинчиками полакомиться. Дети, выполняя нехитрые математические задания, отдыхают, общаются, перекусывают.)

*В этом году наш класс принимал участие в новой математической игре «Лисенок», где старшеклассникам была отведена роль волонтеров и членов жюри. И все это проходит в творческом союзе с Ириной Владимировной Ивановой, еще одним талантливым математиком нашей школы.*



Удачная «рыбалка» на «Снеговике»

4. **Н.В.Баженова** ежегодно участвует в организации исследовательских проектов учащихся на муниципальном этапе городской математической научно-практической конференции обучающихся.

Так, в 2016 году Шишкина Светлана (10А кл.) стала призёром муниципального этапа и участником региональных этапов конференции.

5. В 2017 году ученики (21 чел.) **Н.В.Баженовой**, участвуя в Международном математическом конкурсе «Кенгуру выпускникам», набрали более 75 баллов по большинству разделов, т. е. показали результаты, которые считают «очень хорошими».

6. В 2018 г., участвуя в Международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру», все ученики **Н.В.Баженовой** набрали более 55 баллов, т. е. показали результаты, которые считаются «очень хорошими».

---

### **Статья из книги «По страницам школьной жизни» о Н.В.Баженовой**

«Гусевские вести», октябрь 2013г.

#### **И снова о математике – «царице наук»**

В школе № 2 математику любят и знают. И в этом заслуга наших учителей: они организуют интересную внеклассную работу по предмету. Ежегодно учащиеся принимают участие в математической регате, которая проводится в Московском дворце детского (юношеского) творчества.



Уже несколько лет в школе активно работают математические клубы «Лабиринт» и «Альфа», которыми руководит Баженова Надежда Васильевна. А с 2012 года клубы расширили свою деятельность через организацию разновозрастных отрядов. Так зимой прошлого года старшеклассники подготовили развлекательно-познавательную программу для участников математической игры «Снеговик» - учащихся 6 классов города. 8 февраля в День науки клубы подготовили познавательную программу для будущих пятиклассников под названием «Её Величество Геометрия». В гости к ребятам пришли древнегреческие ученые Пифагор, Фалес, Евклид. Волшебник (Рашад Исмаилов) удивлял ребят

геометрическими фокусами. С удовольствием малыши выполняли практические задания с геометрическими фигурами.

23 октября в школе была проведена «Осенняя математическая регата» по примеру московской. Это очередное интеллектуальное мероприятие также организовали наши математические клубы «Лабиринт» и «Альфа». Идея увлечь пятиклассников математикой, развить их способности принадлежит Надежде Васильевне. Члены клубов активно помогали своей учительнице в подготовке и проведении регаты, которая началась с красивого осеннего танца старшеклассниц Надежды Белинской, Светланы Романовой и Дарьи Молчановой. Восемь команд пятиклассников должны были пройти 3 этапа испытаний. После первого тура соревнований в момент проверки решений Соколовым Данилой и Шишкиной Светланой была показана комическая сценка о среднем арифметическом. Каждый тур был интересен участникам, они достойно и правильно выполняли задания. А ведущие и жюри (Анна Мороз, Валерия Винник, Сона Микаилова) объясняли решение и подсчитывали баллы между этапами. Победители и призёры были награждены призами и почётными грамотами. Все участники остались довольны: заряд энергии, полученный на игре, вероятно, они сохранят до следующей Математической регаты, но уже *зимней*. Сейчас клубы готовят новую развлекательную программу «Математическая ярмарка» и проект «Новогоднее путешествие с математикой» для учащихся 5-7 классов. Правда, интересно? Как же можно не любить её, математику - «царицу наук»!?

Шишкина Светлана, член клуба



Н.В.Баженова на школьной регате



Магомед Ирисханов, Надежда Васильевна Баженова, Рашад Исмаилов, Николай Мартыненко, Дмитрий Григорьев (сзади), Ирина Пугачева, Дарья Лыкова, Анна Мороз, Глеб Лисененков, Алексей Николаевич Ксенофонтов на **московской** регате.

## ✓ *Не останавливаясь на достигнутом.*



53 года в школе – это одновременно так много и так мало, так ответственно и так счастливо ежедневно «сердце отдавать детям».

Наверное, поэтому Надежда Васильевна очень серьезно относится к повышению своей квалификации, к уровню своей профессиональной компетентности, занимаясь не только самообразованием, но и проходя регулярно курсовую подготовку.

В 2017 году она прошла обучение на курсах повышения квалификации на базе ВИРО по программе «Формирование гражданской идентичности как результат социализации личности»,

курсовую подготовку на базе ИРО Липецкой области по дополнительной профессиональной программе «Информационно-образовательная среда как ресурс развития метапредметных компетенций педагога».

В 2018 году участвовала в установочно-методическом фестивале «Учительская книга -2018. Первое сентября», Педагогического марафона Издательского дома «Первое сентября» (2019 г.).

Н.В.Баженова - активный участник инновационной деятельности.

2012-2015 г.г. Участие в работе муниципальной инновационной площадки на базе школы по теме «Создание модели «Школа развития индивидуальности».

С 2016 года участие в работе муниципальной инновационной площадки на базе школы по теме «Создание модели интеллектуального воспитания учащихся в условиях современной школы». В рамках инновационной деятельности ею подготовлены **методические рекомендации:**

- по проведению праздника математического клуба «Лабиринт» по теме «Смешное и великое»,
- урока-спектакля, посвященного Софье Ковалевской,
- листы ученического портфолио по теме «Я и моя профессия» для обучающихся 7,8,9-х классов.
- Надеждой Васильевной также разработана система классных часов «Семья моих Я» для учащихся 8-9 классов, направленная на развитие индивидуальных способностей учащихся.

Тема методической работы Н.В.Баженовой - «Развитие индивидуальных способностей учащихся через межвозрастное сотрудничество».

В 2015 году она представила доклад на городской научно-практической конференции по итогам инновационной деятельности по теме «Школа – пространство возможностей. Развитие индивидуальных способностей учащихся через межвозрастное сотрудничество».

На протяжении более 30 лет Надежда Васильевна руководит школьным методическим объединением учителей математики и информатики. Один из действующих принципов в работе учителя, как с учащимися, так и с коллегами, – это быть примером во всем.

Поэтому её открытые уроки и внеклассные мероприятия по предмету, ежегодно проводимые, вызывают огромный интерес, поднимают её авторитет и служат для коллег, особенно для молодых, наглядным «пособием».

Дата	Название мероприятия	Участники	Проведено в рамках
Ноябрь 2015	Классный час «Мир в радуге профессий»	Обучающиеся 8А класса	Школьный методич. семинар
Февраль 2016	Занятие математического клуба «Лабиринт» по теме: «Я выбираю профессию»	Обучающиеся 6А класса	Школьный День науки
Апрель 2018	«Геометрические решения негеометрических задач»	Обучающиеся 11Б	Методическая неделя

К мнению Н.В.Баженовой прислушиваются в городе и регионе.

Она постоянный член жюри городских математических чтений учащихся и член жюри муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.

Н.В.Баженова была награждена Дипломом Управления образования как победитель конкурса профессионального мастерства на лучшую методическую разработку заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.

### **Публикации Н.В.Баженовой**

- «Геометрия древесного ствола», конспект интегрированного урока по геометрии, биологии и литературе» (2015 г.);
- «Дополнительная общеразвивающая программа «Математический клуб «Альфа» (2015 г.);
- «Элективный курс «Нестандартные методы решения математических задач» (2015 г.);
- «Открытое занятие математического клуба «Лабиринт» по теме «Новогоднее путешествие с математикой» для учащихся 5-7-х классов» (2015 г.);
- «Система тематических классных часов «Семья моих Я» (2015 г.).

## ***✓ Её ученики – её богатство.***

За 50 с лишним лет педагогической деятельности Н.В.Баженова сделала немало выпусков. Каждый выпуск ей дорог. И почти каждый она называет «звездным». Наверное, это так: ведь она ежедневно, ежегодно проживает не одну жизнь, а жизнь всего класса и каждого ученика в отдельности. Проходят годы, но память воссоздает страницы встреч, разговоров, уроков, различных мероприятий и, главное, перед глазами лица тех, кому она отдала своё большое, любящее сердце.

Вот лишь некоторые выпускные фотографии её учащихся. Каждый из её выпускников нашел свое место в жизни и, несомненно, с чувством глубокого уважения вспоминает о Надежде Васильевне - учителе математики, классном руководителе.

*С затаенным трепетом я переворачиваю страницы, зная, что в следующем году я буду тоже выпускником моего любимого учителя и классного руководителя.*

### ***ПЕРВЫЕ ВЫПУСКИ***





1998год. 11а физико-математический класс.  
Учителя Н.В.Баженова и Д.М. Дрожжинова



2003г. 11а физико-математический класс.  
Н.В.Баженова и директор школы В.М.Малышкина



2010 год. Учителя: Лариса Вячеславовна Ершова и Надежда Васильевна Баженова

У Н.В. Баженовой много поздравительных открыток, писем, телеграмм от её учеников. Они сердечно и так трогательно благодарят любимого учителя, классного руководителя за те знания по математике, которые они получили за годы учебы, за подготовку к жизни, в которой после школы они сумели найти свое место, профессию, семью, поздравляют и с днем рождения. Со многими учащимися Надежда Васильевна поддерживает связь. Очень часто проходят встречи с выпускниками. Это, без сомнения, приятно волнует и радует Надежду Васильевну. Благодарная ученикам за память и добрые слова в её адрес, она, желая им во всём успехов, осознает, что работа в школе – это и есть смысл её жизни

## От благодарных учеников



Да, Н.В.Баженова воспитала огромное количество учеников, которые выбрали разные профессии.

*Как я счастлив, что среди них – и я, Серков Максим! В марте 2023 года Надежда Васильевна отмечала юбилейную дату, и весь наш класс сердечно её поздравлял, а она смущалась и ласково, будто извиняясь, улыбалась!*

▪ Особая плеяда среди её учеников – это педагоги средней школы № 2. Вот те, кто работал в школе № 2:

- Дядина Светлана Александровна (выпуск 1983г.) – учитель информатики.
- Чистяков Александр Андреевич (выпуск 1977г.) – учитель физики.
- Ершова Лариса Вячеславовна (выпуск 1986г) – учитель физики
- Каплина Светлана Витальевна (выпуск 1986г.) – биология
- Грязнова Анастасия Валерьевна (выпуск 2016г.) – физика
- Коряшкин Александр Сергеевич (выпуск 2014г.) – информатика, математика

Вот те, кто работает в средней школе № 2

- Ухваткина Елена Александровна (выпуск 1983г.) – математика
- Смирнова Любовь Викторовна (выпуск 1989г.) – начальные классы
- Монатова Анна Александровна (выпуск 2014г.) – физика, математика с 2020г.

▪ Преподаватели других учебных заведений:

- Стрелкова Любовь Владимировна (выпуск 1977 г.) - Украина, г. Сумы
- Чистякова Юлия Александровна ( выпуск 1998г.) – преподаватель высшей математики в «СТАНКИН»
- Писненко Александр (выпуск 1986г.) – преподаватель психологии ВлГУ
- Васильев Дмитрий (выпуск) – преподаватель высшей математики МГТУ имени Н.Э.Баумана
- Фролов Павел Николаевич (выпуск 2007г.) – аспирант кафедры МФТИ

▪ Надежда Васильевна гордится своими выпускниками.

Среди них есть представители разных профессий, но чаще всего профессии её выпускников связаны с математикой, многие занимаются научной деятельностью.

- Лебедев Василий Александрович (выпуск 2006г) – окончил школу с золотой медалью, выпускник МГУ, живет и работает в Голландии.
- Сухов Илья Андреевич (выпуск 2007г.) - МФТИ
- Теряева Маргарита Сергеевна (выпуск 2007г.)- Гос. унив им. Н.Э.Баумана
- Зудина Ольга Владимировна (выпуск 2007г.) - Гос. унив. им.Н.Э.Баумана

## Материалы из опыта работы

На протяжении нескольких лет Н.В.Баженова со своими учениками участвовала в МАТЕМАТИЧЕСКОЙ РЕГАТЕ на базе МГУ. Её поддерживали коллеги: Л.В.Ершова-учитель физики, И.В.Иванова - учитель математики, А.Н.Ксенофонтов - учитель информатики.



Участники математической регаты средней школы № 2. Москва. МГУ. 2013 год.  
Дмитрий Григорьев, Ирина Пугачева, Глеб Лисененков, Рашад Исмаилов,  
Надежда Васильевна Баженова, Алексей Николаевич Ксенофонтов,  
Анна Мороз, Дарья Лыкова, Николай Мартыненко, Магомед Ирисханов.

Математика для многих и многих учащихся Надежды Васильевны – предмет не просто любимый, а самый интересный и необходимый. Её увлеченность предметом передается детям с первого урока. Они выступают с докладами и презентациями, успешно участвуют в олимпиадах, с азартом вливаются во внеклассную математическую деятельность. И даже, если в будущем выпускники не связывали свою профессию с математикой, они всегда с благодарностью и теплотой вспоминают уроки и занятия Надежды Васильевны.

На протяжении многих лет Надежда Васильевна проводила математические праздники с участием студентов и учащихся школы. Это было так увлекательно, что расходиться никто не хотел, а мечта – связать жизнь с математикой – укреплялась. Очень часто проходили интегрированные уроки: математика и физика, математика и история, математика и география.



Н.В.Баженова и Л.В.Ершова. В центре Анна Монатова – учитель школы № 2



Н.В.Баженова на своем рабочем месте

Межвозрастное сотрудничество»



Н.В.Баженова и А.Н.Ксенофонов



Мы победили!



«Новый год с математикой»

В летнее время Н.В.Баженова работает в **оздоровительном лагере** на базе второй школы с учащимися физмата. Сколько интересных мероприятий проводится с ребятами.



На городском озере.



Награды победителям.

Антон Веселов, Надежда Васильевна, Глеб Лисененков, Андрей Вахнер,  
Михаил Белов, Магомед Ирисханов, Лера Лукьянченко, Дарья Лыкова

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КЛУБ «ЛАБИРИНТ»



## Команда клуба "Лабиринт".



## ГОРОДСКАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИГРА «СНЕГОВИК»



### Отчет по внеурочной деятельности за 2019-2020 учебный год. Учитель Н. В. Баженова

- 1) Направление внеурочной деятельности – математика, естественно научное направление.
- 2) Название «За страницами учебника математики»
- 3) Курс охватывает 37 учащихся 9 классов ( 9б – 32 уч., 9в – 5 уч.)
- 4) Учащиеся принимали участие в различных мероприятиях:

а) организация и проведение городской математической игры «СНЕГОВИК». Все ребята готовили развлекательную программу для участников игры: создали «копилку занимательных задач», красочно, с творческим подходом оформили зал, разделившись на группы подготовили занимательные игры и конкурсы с математическим акцентом. Вот некоторые названия заведений, куда приходили участники игры «СНЕГОВИК»: - «Математическая рыбалка», игра «Дублеты», «Лесопилка» (задачи со спичками), «Трапезная» (решил задачу – получай блин, блины пекли родители и дети), «Военкомат», «Мультиматика» и др.

б) было подготовлено два исследовательских проекта: интеллектуальная игра «ПРИМЕНИ МАТЕМАТИКУ» (Петровская Соня, Куделина Полина, 9б) и «ВОЛШЕБНЫЙ КАЛЕНДАРЬ» (Лыков Михаил, 9б).

в) на основе выше указанного проекта в 9б классе была проведена интеллектуальная игра «ПРИМЕНИ МАТЕМАТИКУ». Это командные состязания, в которых надо применить математические знания и умения. Игра состояла из 8 раундов: «Математика, на старт!», «Идем в банк», «Идем на кухню», «Знаете ли вы?», «Сделай сам», «Преодолей препятствие», «Волшебная математика», «Декартовы координаты». Каждый раунд начинался с интересной сценки-загадки или проблемного вопроса. Команда-победитель в награду получила «5» по математике каждому из ее участников.

г) большинство учащихся, занятых во внеурочной деятельности прошли математический тест готовности к продолжению образования. 35% участников тестирования показали высший уровень сформированности универсальных учебных действий (УУД).

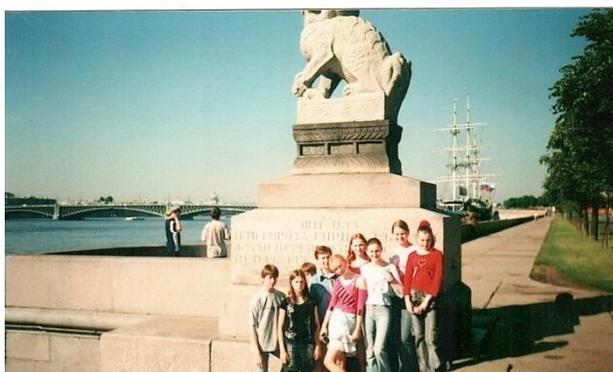
д) во Всероссийской олимпиаде школьников (муниципальный уровень) – призер Гладилкина Екатерина (9б).

е) группа учащихся принимала участие в вузовской олимпиаде по математике «СТАНКИН» и получила грамоты за успешное участие в олимпиаде «Точка отсчета»

### **Надежда Васильевна – замечательный классный руководитель.**

Дочь защитника Отечества, Н.В.Баженова не может не говорить о потерях в годы Великой Отечественной войны, о горе и радости и, конечно, о ПОБЕДАХ. На уроках подвига и памяти она использует много фактических документов, кадры кинохроники, фрагменты из художественной литературы, стихи. И учащиеся не просто слушатели, а активные участники мероприятия, взволнованные и трогательные в своей искренности и правдивости – таков долг и ответственность перед настоящим и будущим.

Интересные классные часы, экскурсии, поездки в Москву, Санкт-Петербург, Мещеру, Владимир, встречи с интересными людьми – и всё это для культурного, интеллектуального развития своих воспитанников.



2 июля 2004 года. Санкт-Петербург. 9г и 9з классы.



2004г. В Национальном парке «Мещера». Надежда Васильевна тоже на дереве.



Посещение научно-экспериментального музея в Москве.  
(Среди учащихся 2012 г.: Антон Веселов (в центре, самый высокий) – студент школы МЧС, участник парада Победы-2020 и Светлана Шишкина (учитель).

**Из материалов школьной музейной комнаты  
«Учительские династии и педагогические семьи».  
Октябрь 2020года**

*Учительская династия*

**БАЖЕНОВА НАДЕЖДА ВАСИЛЬЕВНА**

Мама

**Баженова Надежда Васильевна.**

Учитель математики высшей квалификационной категории  
средней школы № 2 с 1970 года.

Образование высшее.

Заслуженный учитель Российской Федерации, ветеран труда.

Педагогический стаж работы - 50лет.

Баженова Н.В., беззаветно преданная своей профессии, школе № 2.

Главный принцип её работы – применение современных методик,  
чтобы дети знали и любили математику, чтобы шли с ней по жизни.

Оптимистка и большая труженица, она воспитала не одно поколение  
победителей и призеров олимпиад.

А сколько учеников Баженовой Н.В. стали учителями математики!

Учителя школы № 2: Е.А.Ухваткина, С.А.Дядина, А.С.Коряшкин, А.С.Монатова,  
преподаватели московских вузов: Ю.А.Чистякова и Д.Васильев.

Наставничество Надежды Васильевны не знает границ, оно в её характере,  
в образе жизни.

В стороне от увлечения математикой не мог остаться супруг  
Вячеслав Михайлович. По просьбе жены он мастерил приборы  
для уроков геометрии, которые и сейчас помогают Надежде Васильевне  
увлекать учащихся своим предметом.

Дочь:

**Демидова Наталья Вячеславовна.**

Учитель математики высшей квалификационной категории  
средней школы № 15 с 1996 года.

Образование высшее. Педагогический стаж работы с 1996 года.

Выпускница средней школы № 2, медалистка, с 1996 года - учитель математики высшей квалификационной категории средней школы №. 15. В основном Наталья Вячеславовна работает в классах с углубленным изучением математики, как мама. Её муж, Алексей Васильевич, также педагог, в настоящее время, работая в финансовом отделе, с математикой не расстанется.

Возникает вопрос: почему Наташа стала учителем математики? Ответ напрашивается сам: с детства наблюдала маму за подготовкой к урокам, за проверкой тетрадей, иногда её «подкидывали» к Морозовой Надежде Григорьевне, когда мама заседала на педсоветах. И на вопрос: «Чем занимается мама?», маленькая Наташа серьезно говорила: «План урока, ход урока». В 4 года Наташа научилась читать, и когда она с мамой бывала в магазине, то нередко устраивала «мастер-классы»: читала: «Ка-шари-со-ва-я, са-хар, шо-ко-лад», вызывая улыбки умиления у покупателей.

Демидова Н.В – один из ведущих и уважаемых педагогов города и региона.  
Так держать, Наталья Вячеславовна, - любимая дочь замечательной мамы и  
учителя высокого профессионализма.

**Н.В. Баженова и Н.В.Демидова– коллеги**



## ✓ КАК ПРЕКРАСЕН ЭТОТ МИР!



Со студенческой скамьи Надежда Васильевна дружила с Маргаритой Ивановной Ганьковой. *(К сожалению, её подруги не стало в 2022 году)*. Хотя Маргарита Ивановна жила во Владимире (п. Садовый), это несколько не мешало общению. Где только подруги ни побывали: Суздаль, Владимир, Москва, Карелия, Сочи, Валаам, Италия, Венеция. А театры, концертные залы, музеи, просто прогулки в лес, на озеро, на родники! - это всё она, добрая, милая, талантливая Маргарита придумывала, организовывала. И Надежда Васильевна, тонко чувствующая природу, поэзию, бережно относящаяся к подруге, желающая всё увидеть, познать, всегда с радостью откликалась на предложения. А какие теплые слова в адрес друг друга говорили и писали они, подбирали подарки и по возможности встречались, и не могли наговориться, насладиться общением.

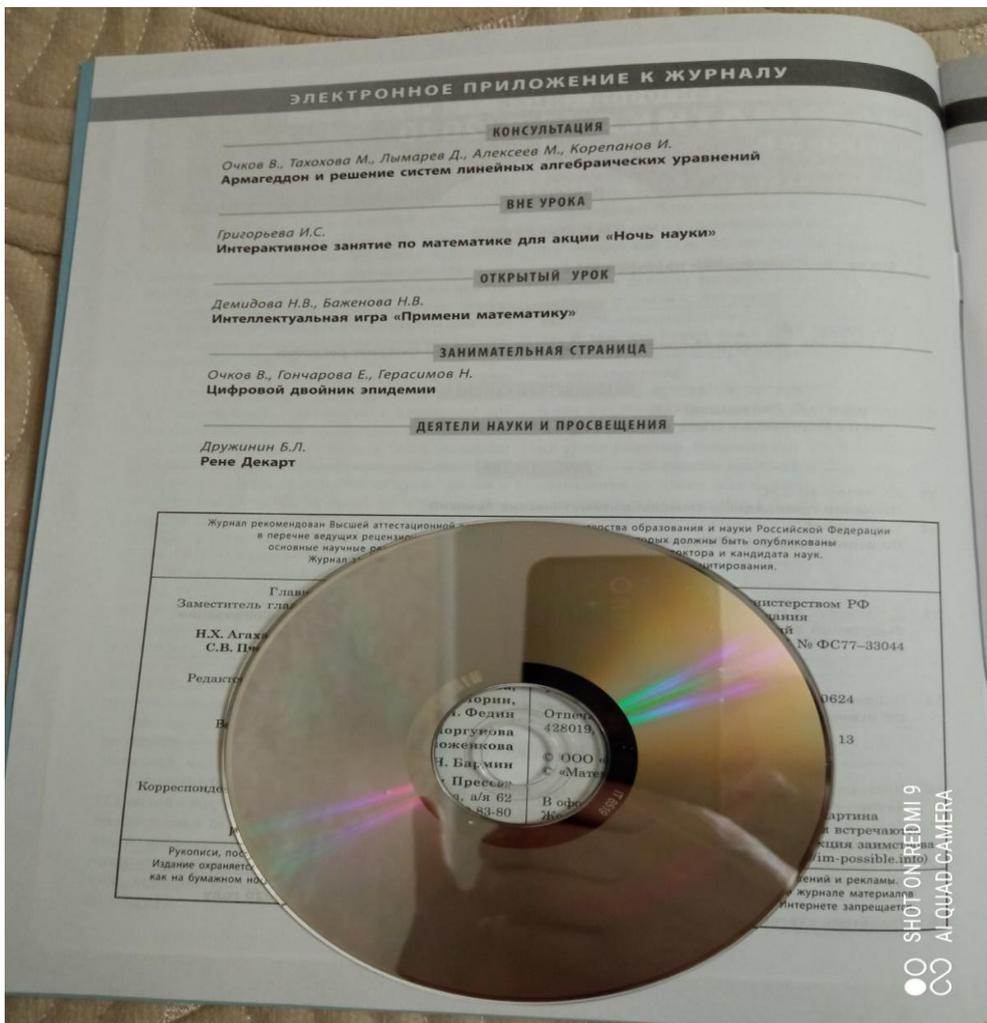


**Сочи**



**В парке г. Владимира**

Надежда Васильевна Баженова – удивительный человек, талантливый педагог, она умеет найти подход к каждому ученику. Все, кого учила Надежда Васильевна математике, у кого была классным руководителем, её помнят, любят, благодарят за внимание к ним и за те знания, которые она с такой теплотой и заботой передавала им. Письма, встречи, телеграммы, цветы - всё дорого ей. Но главное всё-таки, как думаю я, - это успешность в будущем её учеников, счастливая судьба тех, кому отдано сердце УЧИТЕЛЯ и ЧЕЛОВЕКА.



В этом номере журнала в рубрике «Открытый урок» опубликована разработка урока «Примени математику», подготовленный Н.В.Баженовой и её дочерью Н.В.Демидовой. Это ещё одна победа и доказательство мастерства учителей из города Гусь-Хрустальный, матери и дочери.

**Успехов и побед на этом славном поприще УЧИТЕЛЯ!**