

УЧИТЕЛЬ СО ЗНАКОМ КАЧЕСТВА

В воскресенье, 23 ноября, известный ветеран школы № 1, легендарный учитель математики Вера Никифорова отмечает замечательный юбилей.

Юрий Сейидов

МАТЕМАТИКА – УКРАШЕНИЕ ЖИЗНИ

Её имя постоянно звучало на страницах «Горнячки». Потому что герои других публикаций часто вспоминали своего любимого коллегу, учителя.

– В чём красота вашего предмета? – пытаюсь выведать главный секрет у до сих пор привлекательной женщины с живыми глазами. Они-то первыми заискрили, когда она задала встречный вопрос, заставив задуматься: «Если бы вам предложили украсить свою жизнь двумя вещами, чтобы вы выбрали?». И продолжила: – Жизнь украшается двумя вещами: изучением математики и её преподаванием! – разительно засмеялась Вера Георгиевна. – Это выражение висело в моём классе, и все ученики его знали.

Она родилась в победном 1945 году. Её отец, Георгий Иванович, был черниговским немцем.

– В 16 лет папа уехал поступать в училище, но началась Великая Отечественная война, – рассказывает Вера Никифорова. – Больше он свою семью не видел. Когда папа попал на передовую, вышел приказ Иосифа Сталина об этнических немцах. И он был направлен в трудовую армию в Коркино. Здесь и познакомился с мамой, Натальей Ивановной, медсестрой. Нас в семье было четверо детей: две сестры и два брата, я – самая старшая.

Сначала училась в школах № 20 и 5, с шестого класса – в школе № 1. У нас был очень сильный коллектив. Мы окончили школу в 1963 году, и 18 девчонок из 24 человек поступили в педагогический институт!

Глаза Веры Георгиевны чуть увлажняются, когда она вспоминает детство и юношескую пору:

– Мы росли патриотами – октябратами, пионерами, комсомольцами. С девочками даже патрулировали улицы, смотрели за дисциплиной. Раньше хотела быть хирургом, однако в школе работала математиком Нина Евсеевна Котова. С её лёгкой руки я и пошла в пединститут. С подачи лидера СССР Никиты Хрущёва в педагогических вузах одно время ввели новую специальность – предмет на языке. И у меня была специальность «математика на немецком языке». Однако вскоре эксперимент свернули, и мы выпускались как двойные специалисты. Я получила диплом по двум предметам – математика и немецкий. А моя подруга Надя Широкоярд – физика и английский (Надежда Ивановна в итоге преподавала в школе № 2 английский язык. – Авт.).

Кстати, когда учились в одиннадцатом классе, нас, троих девчонок – меня, Надю

Широкоярд и Ирину Шульц попросили вести иностранные языки в других школах. Как и сейчас, не хватало учителей. Мне довелось учить детей в школе в Бектыше с четвёртого по восьмой классы. А там в старшем классе были перестановки взрослее меня! Между прочим, в одиннадцатом классе у нас был день профессиональной подготовки, и мы получали специальность воспитателя детского сада.

ПРОСЛЫЛА НОВАТОРОМ

В родную школу № 1 Вера Георгиевна пришла в 1971 году, и трудилась в ней до 2013-го! И то ушла вынужденно из-за перелома ноги. Молодой учитель прослыла новатором. Одна из первых в городе использовала разработки известного педагога Виктора Шаталова, освоила и внедрила профильное и углублённое изучение математики, методику ТРИЗ (теория развивающего изобретения задач). Была участницей федерального эксперимента по совершенствованию структуры и содержания общего образования. Руководила городским методическим объединением учителей математики, опытом работы делилась на городских, зональных и областных семинарах и конференциях.

– Когда в области стали создавать профильные классы, у меня появился математический класс, который называли физматовским. Один день в неделю уезжала на лекции в Челябинск. Там нам давали современные методики, направления. И мои «физматовские» ребята порой знали больше, чем молодые учителя после вуза! Ученики с лёгкостью поступили в институты.

Мы вместе с Верой Георгиевной посчитали, сколько учеников прошло через обучение под её руководством – получилось около десяти тысяч!

– Конечно, всех поимённо не назову, но помню многих, – улыбается педагог, смотря на школьные фотографии. – Это Владимир Бородин, Вера Кивенко, Галина Мишарина, Татьяна Головина, Александр Лынов, Ольга Альбова, Марина Мартыненко, а здесь – Таня Кунгина, Маша Жданова,

ВЕРА
НИКИФОРОВА
ОБУЧИЛА
ОКОЛО
ДЕСЯТИ ТЫСЯЧ
ШКОЛЬНИКОВ

Вася Позёмин, Артём Торосян, Таня Беляева, Анна и Антон Охотниковы.

– Каким был коллектив педагогов в первой?

– Замечательным, чудесным! Мы такие постановки готовили к смотрам художественной самодеятельности, что народ стремился на них попасть.

Вера Георгиевна с большой теплотой вспоминает коллег. Это директор школы и физик Галина Николаевна Васенина, прекрасные математики Римма Ивановна Мазова, Людмила Ивановна Щурова, Ирина Ивановна Попова, физик Любовь Петровна Ушакова, математики из других школ – Валерия Арсентьевна Столяр из одиннадцатой, Галина Макаровна Штолце из второй.

– Сегодняшние дети отличаются от предшественников?

– Во все времена есть трудные ученики и одарённые, способные и не очень. Когда-то утром заходила перед школой домой к одному моему ученику, будила и вела на уроки. Были ребята, которых на сдачу экзаменов приводила милиция. Дети очень разные. Раньше и по квартирам в семьи учеников ходили.

– А как их привести к одному знаменателю?

– У меня с дисциплиной проблем не было. Запомнилось, как «троечники» относились к учителю более сердечно, нежели другие. Сейчас тоже самое. Считаю, что виноваты не столько дети, а общество. В 1941 году вся страна встала на защиту Родины, все рвались

на фронт, включая подростков. Все шли в военкомат. Сегодня снова беда, но в военкоматы очередей нет. Наши ребята гибнут в зоне СВО, а в стране продолжают шоу. И ребята с фронта не понимают, почему там кровь и смерть, а в тылу – сплошной праздник.

Не секрет, что очень многое в воспитании ребёнка зависит от родителей. И патриотизм начинается в семье, а в школе – закрепляется. По ребёнку видно, в какой семье он растёт, как там относятся к труду, учёбе. К сожалению, сегодня у многих родителей превалирует потребительское отношение.

ТЕОРЕМА НЕВЕСТЫ

У Веры Георгиевны сын Николай добровольцем ушёл в зону СВО, вернулся через полгода после тяжёлой контузии.

– Коля учился четыре года не у меня. Потом сказала коллегам: дайте хоть на уроке буду видеть 45 минут. А то мы с ним в разные смены, и было телефонное воспитание: ты поел, уроки сделал? Однажды зашла в учительскую, наши женщины делятся: «У меня ребёнок уже букву «и» пишет». Я бегом из кабинета, ведь даже не знала, что мой Коленка умеет. Прихожу домой: «Сын, покажи, что знаешь». С пятого класса Николай учился у меня. Он – победитель и призёр городских и областных олимпиад. У него зрение слабое, а он выигрывает соревнования по стрельбе: «Мама, я же в очках стрелял». Сейчас работает программистом.

Прошу Веру Георгиевну рассказать интересный случай из школьной практики:

– Приходит ко мне на урок классный руководитель и говорит, что ученика В. не будет: «Он с пятого этажа упал!»

– Жив? – спрашиваю, находясь в шоковом состоянии.

Через несколько часов у этого класса мой урок. Захожу и ... вижу В. за партой!? У меня второй шок за день. Вот так удачно прыгнул.

Мне заведующая гороно Елена Михайловна Салмина предлагала возглавить школу № 1. Отказывалась: я очень любила предмет, свои уроки, детей. Готовилась и уже знала, кому какой задам вопрос, кому поручу решить задачку вдвоём, чтобы заинтересовать остальных. Учим теорему, даю задание найти доказательство теоремы невесты. Вы её знаете, это теорема Пифагора! Есть более трёхсот способов её доказательства. И ребята искали, готовились, ходили в библиотеку. Математика настолько интересна и привлекательна, только нужно о ней рассказывать с изюминкой, чтобы дети запоминали по таким деталям.

Вера Никифорова до сих пор преподаёт, занимается репетиторством:

– Муж Николай Арсентьевич умер четыре года назад, он трудился в шахте. Сын Коля с семьёй живёт в Челябинске, внуки Ваня и Полина уже взрослые, правнуки Александра и Евгения живут далеко. Поэтому репетиторство – отдушина. У меня есть кот Фима. Говорю ему: «Фима, из-за тебя работаю, чтобы тебе вкусный корм покупать!» Много учеников не беру, занимаюсь два-три часа в день, в том числе и бесплатно.

Без математики жить скучно, мне интересно рассказывать ребёнку о том, чего ему не дадут в школе. Объяснить – почему и откуда?

В советскую эпоху с 1967-го по 1994-й годы серийной продукции гражданского назначения, отвечавшей высоким стандартам качества, которую выпускали предприятия, присваивали государственный знак качества СССР. Урокам математики Веры Никифоровой можно было смело присваивать такой знак.



Геометрическую фигуру – звёздчатые многогранники ученики изготавливали сами



На вечере встреч с одним из первых выпусков. Вера Никифорова стоит третья слева