



ПРОГРЕССИЯ



Дорогие лицеисты, родители, педагоги! Рады приветствовать вас на страницах нашей газеты!

"ПРОГРЕССИЯ" - это настоящий хранитель мыслей, идей, интересных историй и открытий! Помните, что вашими талантливыми и творческими руками создается чудо, которое всегда будет движимой силой и вдохновением для ФМЛ. Нам уже есть, чем поделиться!

В выпуске:

1. "В фокусе" - главные новости сентябрьского лицея
2. "Это интересно" - история праздника "День учителя"
3. "Формула успеха" - выдающиеся учителя физмата
4. "Формула искусства" - творческие дебюты лицеистов
5. "Зарядка для ума" - задачи и филворд от самых креативных учеников

"В фокусе" ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ ЛИЦЕЯ

День знаний в ФМЛ

1 сентября 2025 года Сергиево-Посадский физико-математический лицей открыл ещё одну страницу своей истории! На торжественной линейке Ольга Алексеевна Макарова, директор лицея, и почётные гости выступили перед лицеистами, педагогами, родителями с напутственными словами и пожеланиями. Ученики 11-х классов подготовили для пятиклассников квест и показали им образовательное пространство лицея.

15 сентября 2025 прошел «НЕурок Географии» для учащихся 9-х классов.

15 сентября - лицеисты 9 «В» класса отправились в путешествие на Загорское море, где приняли участие в географическом квесте. Ребята познакомились с историей создания удивительного рукотворного водного объекта, увидели красоту и разнообразие живой природы лесопарка "Загорское море", а также обсудили важность бережного отношения и уважения к окружающей среде.



Результаты

6-е классы:

- 1 место — 6А класс
- 2 место — 6Б класс
- 3 место — 6В класс

7-е классы:

- 1 место — 7В класс
- 2 место — 7А класс
- 3 место — 7Б класс

8-е классы:

- 1 место — 8Б класс
- 2 место — 8А класс
- 3 место — 8В класс

9-е классы:

- 1 место — 9Б класс
- 2 место — 9А класс
- 3 место — 9В класс

10-е классы:

- 1 место — 10Б класс
- 2 место — 10А класс



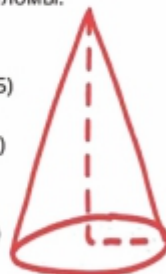
одной из площадок для проведения VI турнира математических игр Московской области. В турнире приняли участие 60 учащихся 4-6 классов, составивших 15 команд. В ФМЛ приехали ребята из школ Сергиева Посада и округа, Клина, Волоколамска, Дмитрова, Дубны.

13 сентября 2025 года - Традиционно турнир состоит из двух игр - «Математической абак» и «Математического домино». Играют команды, состоящие из 3 или 4 человек. Поздравляем наших учащихся 5-х классов с III призовым местом и учащихся 6-х классов с I местом и III местом.

Наши самые юные математики **21 сентября** приняли участие в "Первой математической" Олимпиаде Школково, площадкой для проведения которой стала МБОУ СОШ N14, и заслуженно получили призы и дипломы:

- Макаров Игорь (7Б)
- Гурков Никита (7Б)
- Артемов Владислав (7Б)
- Гаврилов Михаил (7Б)
- Пахомова Варвара (7Б)
- Боев Михаил (6Б)
- Львов Александр (6В)
- Таланова Любовь (5М)
- Авдоница Алиса (5Б)
- Болдырев Владислав (5Б)

Поздравляем ребят и верим, что в скором будущем их ждут новые успехи!





“Это интересно” – история праздника

День учителя В ФМЛ

5 октября Россия и еще более 100 стран празднуют Всемирный день учителя. В России профессиональный праздник учителей был учрежден на 29 лет раньше, чем ЮНЕСКО провозгласила 5 октября Всемирным днем учителя. Пятое октября было выбрано по той причине, что именно в этот день в 1966 году была принята международная рекомендация «О положении учителей». Это был первый документ, определяющий условия труда педагогов во всем мире. Указ Верховного Совета СССР об учреждении этого праздника вышел 29 сентября 1965 года. В советскую эпоху День учителя отмечался в первое воскресенье октября во всех союзных республиках. Эту традицию унаследовали Белоруссия, Латвия, Казахстан и Украина. В 1994 году, когда ЮНЕСКО провозгласила Всемирным днем учителя 5 октября, Российская Федерация приняла решение отмечать этот праздник вместе с остальным миром

“Формула успеха”

В 2025 году лицей празднует юбилей – 35 лет со дня основания. Есть места, где стены пропитаны мудростью веков, коридоры хранят шепот открытий, а классы становятся сценой великих побед. Именно таким местом является наш лицей — храм науки и вдохновения, сердце которого бьется благодаря людям особого склада души — учителям.

Учителя физмата — настоящие мастера своего дела. Благодаря им дети находят дорогу к мечте, обретают уверенность и силу идти вперед даже в самые трудные минуты.

Спасибо вам, учителя!



Сухов Вячеслав Григорьевич

(период работы: 1990-2018)
Первый директор физико-математического лицея, учитель физики высшей квалификационной категории, кандидат технических наук, Заслуженный учитель РФ, член методической комиссии по физике Министерства образования и науки РФ.

Сухова Валентина Владимировна

(период работы: 1990-2020)
Заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики высшей квалификационной категории, лауреат премии Губернатора Московской области, Отличник народного просвещения РФ, Заслуженный работник образования Московской области.



Дмитриева Валентина Викторовна

(период работы: 1990-2013)
Учитель физики высшей квалификационной категории, лауреат премии Губернатора Московской области, неоднократный победитель Всероссийского конкурса Фонда Дмитрия Зимина «Династия», победитель конкурса лучших учителей приоритетного национального проекта «Образование».



Маслова Галина Юрьевна

(с 1990 года по настоящее время)
Учитель математики высшей квалификационной категории, победитель конкурса лучших учителей приоритетного национального проекта «Образование», Почетный работник общего образования РФ.



Мрачковская Татьяна Григорьевна

(период работы: 1990-2019)
Учитель математики высшей квалификационной категории, неоднократный победитель Всероссийского конкурса Фонда Дмитрия Зимина «Династия», победитель конкурса лучших учителей приоритетного национального проекта «Образование», Почетный работник общего образования РФ.



Николаев Николай Васильевич

(период работы: 1990-2023)
Учитель математики высшей квалификационной категории, Почетный работник общего образования РФ.





Учителя мечты: свет души, тепло знаний

Они приходят к нам, когда мы ещё совсем малы, чтобы бережно раскрыть перед нами двери увлекательного мира знаний.

Каким лицеисты представляют учителя своей мечты? Делятся ученицы ФМЛ:

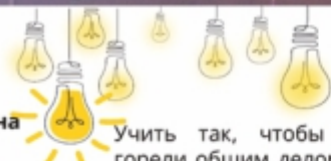
Сочинение 1. (Авдеева Настя, 5Б)

Я думаю, что учитель моей мечты такой: добрый, но не слишком (нельзя распускать класс!); преподаёт предмет так, что очень хочется слушать даже неинтересную тему, задавать вопросы, иметь желание узнать больше. Ещё учитель мечты может поддержать в трудную минуту. Например, ученики читают стихотворения наизусть, учитель моей мечты устроит конкурс чтецов. Все ученики бегут в класс, потому что общаться с учителем мечты интересно, спокойно. Главное, он любит своих учеников, а ученики любят его!

Сочинение 2. (Нарыкина Даша, 8В)

Сегодня я хочу рассказать вам о том, каким я вижу учителя мечты. Многие хотя бы раз задумывались на эту тему.

Учитель - это не просто педагог, который учит детей, а «человек», который на протяжении девяти (одиннадцати) лет помогает, поддерживает и любит своих учеников. Он должен уважать детей как отдельных личностей, раскрывать потенциал, передавать знания, которые имеет, и оценивать их честно и справедливо. Для того чтобы учитель был интересным и не отставал от современного мира, он должен постоянно учиться и развивать свои навыки. На уроках педагог должен быть художником, артистом, героем.



Учить так, чтобы ученики горели общим делом и мягко направлять их ум и взор на нужные вещи. Любимый учитель притягивает к себе детей; с ним хочется встречаться и в выходные, и на каникулах. Вместе ходить в кино, театры, музеи, выставки, походы. Также педагог должен обладать и простыми человеческими качествами: добротой, пониманием, мудростью и честностью. Я точно знаю, что учителя мечты никогда не заменит искусственный интеллект.

“Формула искусства”

“Дорогие наши педагоги...”

Дорогие наши педагоги! Вам мы посвящаем эти строки. Спасибо за усердную работу, За доброту, надёжность и заботу!

Поможете, подскажете всегда. Не бросите в беде вы никогда. За эти дни, пусть не всегда простые, Для нас вы стали как родные.

Хотим спасибо вам огромное сказать И позитивного настроения пожелать! И с праздником сердечно поздравляя, Мы много сил с терпением вам желаем!

(Макаров Игорь, 7Б)



Иллюстрация к стихотворению “Дорогие наши педагоги...” (Штефан Варвара, 7В)

Концерт, посвященный Дню учителя в ФМЛ

4 октября 2025 года в уютном актовом зале нашего родного лица ученики разных классов объединились вместе, чтобы выразить искреннюю благодарность учителям. Звучали песни и стихи, исполненные ребятами с душой и вдохновением.

Особое внимание привлекли танцы. Каждый танец был настоящим произведением искусства, продуманным до мельчайших деталей. Актерское мастерство учеников проявилось и в сценках,

где через юмор и лёгкую сатиру ребята показали повседневную жизнь педагогов глазами школьников.

Наш праздник ещё раз доказал, что День Учителя — это особенный день, когда вся школа объединяется в едином порыве уважения и признательности. Спасибо Пчелкиной Валерии Алексеевне, заместителю директора по ВР, Стрелец Наталье Игоревне, учителю музыки, и театральной студии лица “Фантазия”!



“ЗАРЯДКА ДЛЯ УМА”

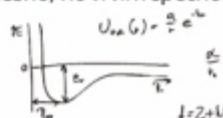
На последней странице нашего выпуска мы погрузим вас, наши читатели, в волшебный мир науки, где живут тайны и чудеса. Откроет этот мир знаний, тайн и загадок научная сказка от ученицы ФМЛ. Именно ваша детская и юношеская фантазия способна превратить сухие научные факты в яркие образы, полные вдохновения и радости.



ТАЛАНОВА ЛЮБОВЬ, 5М “Гномики и математика”

В одной деревне под названием “Евклидовка” жила была семья гномиков. Мама X, папа Y, двое детей гномиков Бим и Бом. Семейство переехало в новое жилище. Дети захотели сделать ремонт комнаты самостоятельно. Решили начать с пола. Сначала определили форму комнаты. Это был прямоугольник. Так! Нужно сделать измерения. Папа дал гномикам рулетку, и они с удовольствием взялись за работу. Оказалось, что две длинные стороны по пять метров, а короткие по два. В этот момент из деревни “Пифагоровка” приехал дедушка.

Он предложил ребятам покрасить пол краской. Но сначала нужно вычислить площадь пола. Дедушка подсказал, что площадь прямоугольника вычисляется умножением длины на ширину и записал формулу: $S = ab$. Гномики смогли вычислить площадь, а единицы измерения записали в квадратных метрах. Им так понравилось это занятие, что они измерили и остальные комнаты, а дедушку попросили рассказать что-нибудь еще про математику. Изучать математику не только полезно, но и интересно!



Реши задачи:

“На шахматной доске” Маленький Алёша испортил шахматную доску - на каждой клетке написал маркером по числу (все числа - натуральные, т.е. положительные целые), и при этом (вот же хитрец!) расположил их так, что в каждой строке и в каждом столбце получившейся таблицы число в клетке, расположенной не у края доски, есть среднее арифметическое от суммы двух его ближайших соседей. Какие числа стоят в углах доски, если известно, что их сумма равна 28?

Варианты ответов:

1. 7, 7, 7, 7
2. 2, 12, 2, 12
3. 1, 7, 13, 7



Филворд “День учителя” (Автор Авдонина Алиса, 5Б)



“Сколько мне лет?”

Молодой аспирант приступил к чтению курса логики в университете. Одна из студенток поинтересовалась, сколько ему лет, и он ответил ей так: “Я родился в понедельник, что некоторые считают плохой приметой. Кстати, в этом году мой день рождения также придётся на понедельник. Но я в приметы не верю, к тому же, всё не так уж и плохо — ведь за прошедшие годы день рождения у меня выпадал на каждый день недели одинаковое количество раз. Так сколько же мне лет, спрошу я у вас?”

Варианты ответов:

1. 22
2. 27
3. 32



Над выпуском работали:

Авдеева Анастасия 5Б, Авдонина Алиса 5Б, Таланова Любовь 5М, Марар Артем 7Б, Таланов Александр 7Б, Макаров Игорь 7Б, Штефан Варвара 7В, Пахомова Анна 8В, Нарыкина Дарья 8В, Соболевская Вера 8Б, Палагина Анастасия Дмитриевна, Степунина Анна Сергеевна, Климова Мария Андреевна.

Главный редактор: Комарова Валерия Алексеевна