

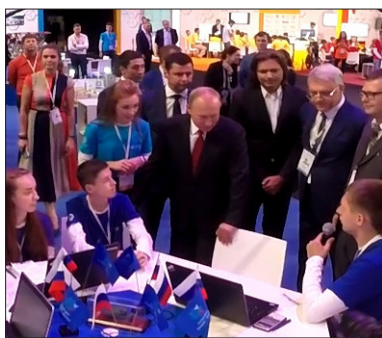
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ИМЕНИ П.Л. КАПИЦЫ



Марина Геннадьевна Машкова

ДИРЕКТОР

Руководит учреждением с 2014 года. Награждена знаком «Почетный работник общего образования Российской Федерации».



Физтех-лицей стал лучшей школой Московской области по качеству образования в 2015 и 2017 годах, а в 2016 году вошел сразу в шесть государственных рейтингов, среди них топ-500 лучших школ России и топ-200 общеобразовательных организаций, обеспечивающих высокие возможности для развития способностей учащихся.

Ежегодно лицеисты получают именные стипендии Губернатора Московской области и стипендии Президента Российской Федерации.

Особенно хочется выделить участие лицеистов в представительном форуме «Олимпиада Национальной технологической инициативы» в образовательном центре «Сириус» в Сочи. Из лицея прошли 3 команды по профилям «Нейротехнологии», «Современные структуры и материалы» и «Инженерные биологические системы».

Связь с МФТИ, «старшим братом по разуму», началась сразу, с самой идеи создания нашего учебного заведения. В самом начале перестройки, в 1991 году, выпускники и преподаватели этого мощного вуза сделали школу, в систему которой заложили физтеховский принцип: жесткий отбор, серьезную «пахоту» и «отсев» по ходу учебы. Так мы и старались жить все последующие годы.

Следуя своему естественно-математическому профилю, лицей формирует личность с разносторонним интеллектом, навыками исследовательского труда, что подтверждается победами на региональных, всероссийских и международных олимпиадах по всем предметам, от мировой художественной культуры до математики. Таким образом мы стараемся воплотить выработанную нами концепцию «Создание инновационной образовательной среды для формирования культурной, духовной, социально активной личности, обладающей развитой способностью к самостоятельной исследовательской и творческой деятельности, выраженной потребностью в творческом познании себя и меняющейся окружающей действительности».

Уже несколько лет работает программа «Лицей – вуз – инноватор»: лицеисты успешно входят в научные коллективы лабораторий институтов и практически участвуют в инновационных разработках, что в полной мере соответствует призыву нашего президента о привлечении молодежи в российскую науку.

Лицей активно и плодотворно участвует в различного рода олимпиадах, конкурсах проектов, научно-практических конференциях.

Наши достижения за последние три года:

- В рамках проекта «МГУ – школе» конкурс исследовательских проектов «Человек и природа. Первые шаги» (2016 год) – 1 призер.
- Всероссийский урок «Арктика – фасад России» – 91 участник.
- V межрегиональная научно-практическая конференция школьников «Ломоносовские чтения» – 2 победителя, 2 призера.
- Московская областная конференция исследовательских и проектных работ младших школьников «Ломоносовские чтения» (2017 год) – участие.
- Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив «Леонардо» – участие.
- Южный математический турнир во Всероссийском детском центре «Орлёнок» в рамках всероссийской смены «Юный математик» – 12 участников, 6 человек заняли 2-е место.
- Международная осенняя интернет-олимпиада по математике (1–9-й класс) – 26 призеров.
- 38-я международная математическая олимпиада «Турнир городов» – 22 участника, 4 победителя.

- Столичная олимпиада МФТИ – 3 участника.
- 56-я выездная физико-математическая олимпиада МФТИ (2017 год) – 2 участника.
- 53-я Московская математическая олимпиада (2017 год) – 24 участника, 9 призеров.
- 18-я столичная физико-математическая олимпиада МФТИ: математика – 112 участников, 19 призеров; физика – 112 участников, 24 призера.
- Объединенная межвузовская математическая олимпиада школьников (2017 год) – 12 участников, 9 призеров.
- Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом» (2017 год): математика – 6 участников, 4 призера; физика – 12 участников, 6 призеров.
- Олимпиада «Курчатов» (2017 год): математика – 10 участников, 6 призеров; физика – 10 участников, 8 призеров.
- Всесибирская открытая олимпиада школьников (2016/17 учебный год) (математика) – 8 участников, 6 призеров.
- Олимпиада школьников «Высшая проба» (2017 год): математика – 1 призер; психология – 1 призер.
- Олимпиада НТИ – 13 участников, 3 победителя, 1 призер, 2 команды-победители.
- Московская олимпиада школьников (химия) – 3 призера.
- Олимпиада по программированию «Технокубок-2017» – 2 участника, 1 победитель.
- Открытый межрегиональный фестиваль интеллектуальных игр «Коломенские горизонты» – 6 участников.

Кроме того, по результатам реализации направления «Научно-техническое творчество» среди наших лицеистов 49 победителей и призеров регионального этапа и 2 призера и 2 победителя заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников.

Традиционно осенью и весной LICEUM-театр ставит на хорошем английском языке спектакли по произведениям Оскара Уайльда, Вильяма Шекспира, Бернарда Шоу, Марка Твена и др. Есть свой пресс-центр, где много лет выпускают газету «Лицейств», хореографическая студия Dance-Art, интеллектуальный клуб «Что? Где? Когда?».

А еще в лицее любят спорт, и много лет назад космонавт СССР А.А. Серебров учредил кубок «Самому спортивному классу». Лицеисты с удовольствием принимают участие во Всероссийских спортивных соревнованиях школьников «Президентские состязания» и в «Веселых стартах».

Практически все выпускники лицея становятся студентами ведущих вузов Москвы и страны в целом. Более 75% поступают в МФТИ.

**ФИЗТЕХ-ЛИЦЕЙ ИМЕНИ
П.Л. КАПИЦЫ, ГОБУ**

ЛЁТНЯЯ УЛ., Д. 7, Г. ДОЛГОПРУДНЫЙ,
МОСКОВСКАЯ ОБЛ., РОССИЯ, 141700
ТЕЛ./ФАКС: +7 (495) 408 40 96
E-MAIL: FIZTEN-LITSEY@MAIL.RU
WEB: WWW.FTL.NAME