



**ФИЗИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ
ШКОЛА СФУ**

ФМШ СФУ — это совместный проект
Сибирского федерального университета,
министерства образования Красноярского края
и главного управления образования администрации
города Красноярска.



Дата основания —

2011 год

Первый набор в школу составил

53 ученика из города Красноярска



Физико-математическая школа расположена в самом сердце Инженерного городка СФУ. Здесь сосредоточены технические институты и полигон с уникальным парком учебно-технологического оборудования.

В 2019 году ФМШ получила своё отдельное здание

Школу «окружают» Политехнический институт, Институт инженерной физики и радиоэлектроники, Институт космических и информационных технологий. Преподаватели и учёные этих профильных институтов читают лекции и проводят практические занятия с учениками ФМШ.

Робототехника, программирование, облачные технологии, кибербезопасность, гейминг, сенсоры, промдизайн

СФУ имеет многолетний опыт в области профильного физико-математического образования

На базе ведущих школ Красноярска создано **6** профильных классов с углублённым изучением физики, математики, информатики.



С 2011 года ежегодно набирается **150** обучающихся из 10 и 11 классов.



Ректор СФУ Максим Румянцев:

- Мы рассчитываем, что работа ФМШ в дальнейшем не будет ограничиваться рамками интерната для узкой группы школьников. ФМШ видит свою задачу шире — стать опорным центром по работе с одарёнными школьниками в СФО, в ближайшей перспективе — стран СНГ, через 10 лет — дальнего зарубежья. ■



У выпускников ФМШ
результаты ЕГЭ зна-
чительно выше сред-
них показателей по
Российской Федерации:

по математике — **78**
баллов,

по информатике — **80**
баллов,

по физике — **75**
баллов.



Приёмная кампания 2021 года

Каждый год более 50% выпускников ФМШ становятся студентами Сибирского федерального университета.

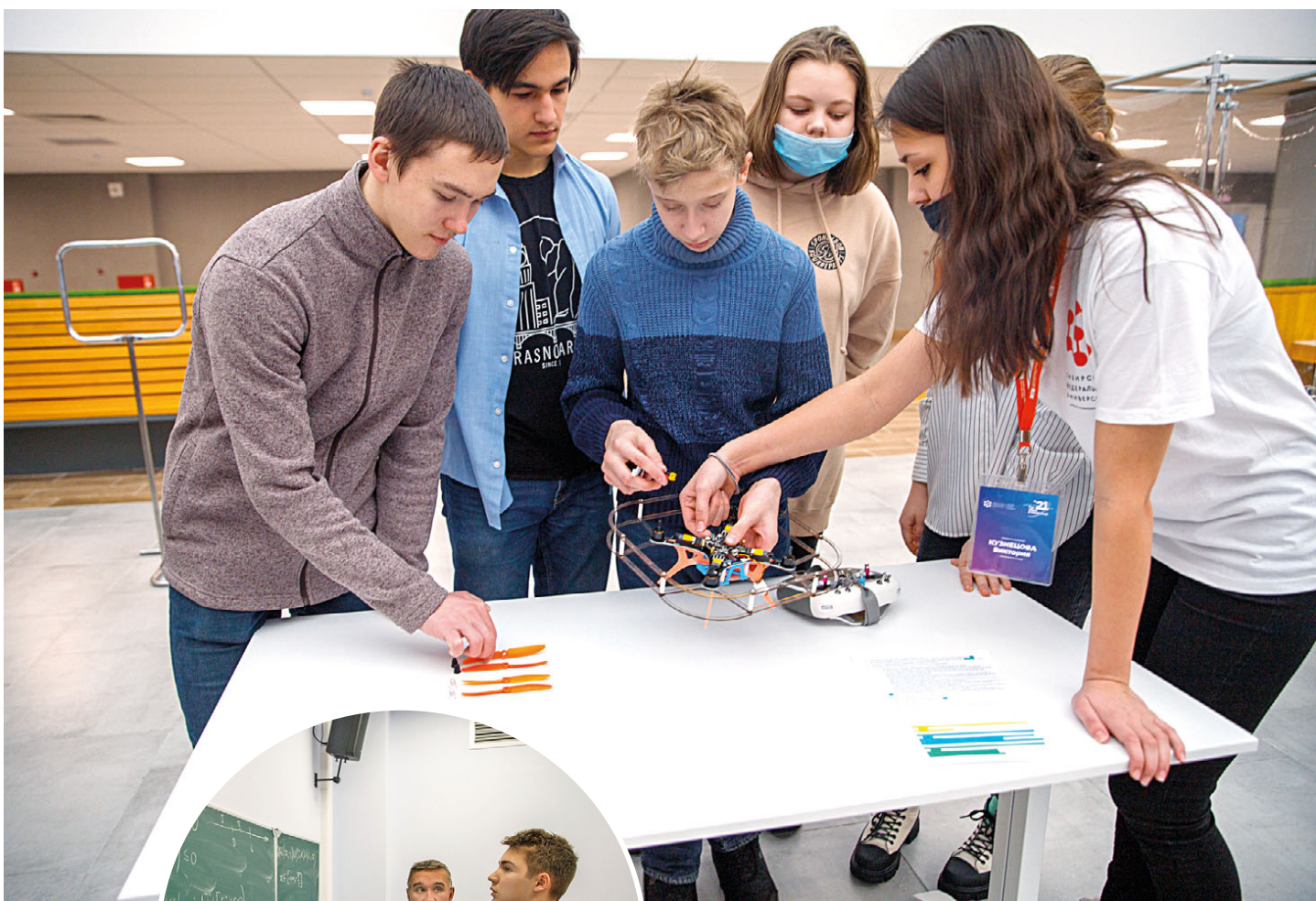


В Сибирском федеральном университете 2136 бюджетных мест на образовательных программах, где в качестве вступительного испытания — Единый государственный экзамен по физике.

- Институт нефти и газа
- Институт цветных металлов и материаловедения
- Институт инженерной физики и радиоэлектроники
- Политехнический институт
- Инженерно-строительный институт
- Институт горного дела, геологии и геотехнологий
- Военный учебный центр



За прошедшие годы физико-математические классы закончили более **500** учащихся, из них более 30% завершили обучение на «отлично»!



Интернат

8-этажное здание интерната соединяется со школой тёплым переходом. Общежитие рассчитано на **264** места. Есть двух- и трёхкомнатные жилые секции с двухместным размещением в комнате.

В каждой комнате — кровати, письменный стол и стулья, тумбочки, шкаф. В прихожей жилой секции предусмотрены два встроенных шкафа для верхней одежды, полки для обуви.

В жилой секции санузел, душевая, размещена стиральная машина.

На этаже предусмотрены нежилые помещения общего пользования: кухни, где размещаются электроплиты, холодильники, кухонная мебель; гладильные комнаты со стиральными машинами, гладильными досками, утюгом.

В помещении жилого корпуса работает медицинский кабинет.





Проживание в интернате
для иногородних
школьников —
бесплатное.



Учебные аудитории оснащены мультимедийными комплексами.

Кабинеты химии, биологии, физики оснащены цифровыми лабораториями, наглядными пособиями, микроскопами, химическими реактивами, химической посудой. В каждом кабинете — демонстрационные столы, вытяжные шкафы, учебные столы для проведения лабораторных работ.

В кабинете астрономии установлен кубсвод — виртуальный планетарий.



В школе есть **4** компьютерных класса, оборудованных компьютерами для каждого ученика.

Есть лекционный зал на **100** человек.

В здании школы также находятся комнаты для учебных индивидуальных занятий школьников в свободное время.





Актовый зал вмещает **460** человек. Есть просторные гримёрные, зал оснащён современной звуковой, проекционной, осветительной техникой.

Библиотека. В её фонде имеются все необходимые учебники. В читальном зале расположены столы с компьютерами для индивидуальной работы, удобные кресла для чтения.

В видеостудии имеется профессиональная фото- и видеотехника, видеостена, студийное освещение, компьютеры с программным обеспечением для видеомонтажа.



Столовая оборудована на **144** посадочных места. Для школьников ФМШ предусмотрено бесплатное питание.



Спортивный зал

В спортивном зале есть инвентарь для разных спортивных игр: волейбол, баскетбол, футбол, бадминтон, настольный теннис. Здесь размещается оборудование для гимнастики и лёгкой атлетики.



Тренажёрный зал и зал для аэробики

Зал для аэробики оснащён большими настенными зеркалами и хореографическими станками. Здесь есть всё для групповых занятий: степ-платформы, мячи для фитнеса, утяжелители, прыжковые тумбы.



В тренажёрном зале размещены тренажёры для разных групп мышц, штанги, гири, беговые дорожки и велотренажёры.

Прилегающая территория школы — это спортивные площадки с инвентарём, в шаговой доступности вся необходимая городская инфраструктура, бассейн, сосновый лес.





На базе ФМШ СФУ проводятся:

- Красноярский городской научно-образовательный лекторий для учащихся 9-11 классов школ Красноярского края. Это серия публичных лекций от лучших преподавателей красноярских университетов, профессоров, докторов наук, академиков, известных политических деятелей.
- Международные и всероссийские научные конференции.
- В ФМШ СФУ проходит региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по большинству предметов. Школу посещают самые талантливые школьники со всего Красноярского края, а иногородние участники живут в общежитии ФМШ СФУ.
- Перечневые олимпиады «Бельчонок», «Океан знаний», научно-практическая конференция школьников «Вектор в будущее».
- Зимняя олимпиада Красноярской летней школы. Олимпиада проходит в формате интеллектуального квеста из 21 предметного этапа. Ежегодно в олимпиаде участвуют около 500 школьников.
- Интенсивные погружения для школьников. Регулярно в школе проводятся выездные интенсивные школы по разным учебным предметам. Участники погружений занимаются в учебных аудиториях, а живут в общежитии школы.



Instagram



 ВКОНТАКТЕ



facebook





КОНТАКТЫ

Физико-математическая школа Сибирского
федерального университета

Адрес: г. Красноярск, ул. Борисова, 5, ауд. 1-07

Телефон: +7 (391) 206-21-85

Директор ФМШ СФУ:
Елена Анатольевна Енгуразова

Телефон: +7 (391) 206-21-86

Email: fms@sfu-kras.ru





Фото Евгения ПУЗИНА, Александра ВЫСОТИНА

Подготовлено
Департаментом информационной политики и
взаимодействия с внешними партнёрами СФУ