

*Государственное казенное общеобразовательное учреждение  
города Москвы «Кадетская школа-интернат № 1  
«Первый Московский кадетский корпус»*



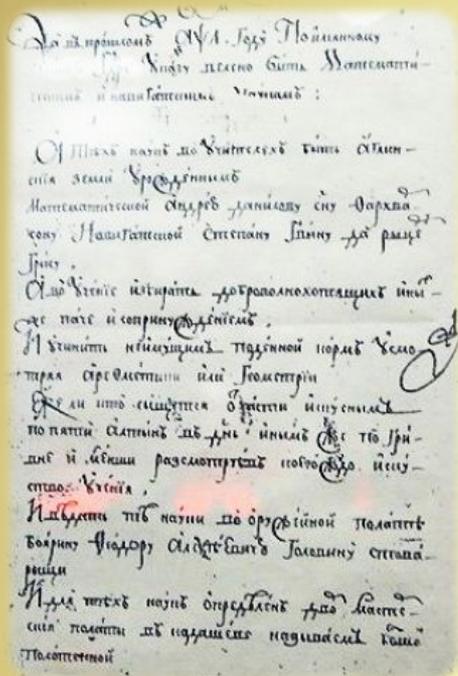
*образовательная площадка  
«Навигацкая школа»*



# День открытых дверей



# История «Навигацкой школы»



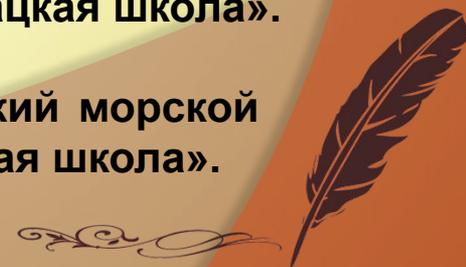
14 января 1701 г. вышел Указ императора Петра I об учреждении в Москве школы «математических и навигацких, то есть мореходных хитростно наук учению».

«Школа навигацких и математических наук» или «Навигацкая школа» стала первым морским учебным заведением в истории России,

одним из первых в Европе специализированным учебным заведением технологического профиля, в котором готовили инженеров, судостроителей и геодезистов.

В 2000 г. «Навигацкая школа» воссоздана по решению Правительства Москвы при содействии ВМФ России в форме Первой Московской морской кадетской школы-интернат «Навигацкая школа».

С января 2018 г. – Московский морской кадетский корпус «Навигацкая школа».



# Митинг на Сухаревской площади

Митинг посвящен 318-летию основания Петром I «Школы математических и навигацких наук» и проводится на месте, где располагалась Сухарева башня – место обучения первых морских кадет, гардемарин, инженеров, артиллеристов, геодезистов, судостроителей, картографов, будущих российских флотоводцев



# История «Навигацкой школы»



*Директор КШИ-1  
генерал-майор  
Крымский В. Я.*

С 1 декабря 2018 г. – педагогический коллектив и кадеты Московского морского кадетского корпуса «Навигацкая школа» вошли в состав КШИ № 1 «Первый московский кадетский корпус», в формате образовательной площадки по адресу Кастанаевская, д. 59 («Навигацкая школа»)



*Основное здание КШИ-1  
Вучетича, дом 30*

## КШИ-1

- ✓ 7 кадетских корпусов
- ✓ 2500 кадет, 400 педагогов
- ✓ **ТОП-500 России 2017**
- ✓ **ТОП-100 Москвы 2017**
- ✓ **ТОП-300 Москвы 2018**





# **Условия обучения и пребывания**

***Навигацкая школа реализует образовательные программы***

- основного общего образования (7-9 классы)***
- среднего общего образования (10-11 классы)***

***в рамках кадетской и морской специфики***





# Условия обучения и пребывания

**2 здания (учебный и спальный корпуса)  
общей площадью 7 177,9 м<sup>2</sup> с крытым переходом**

## В учебном корпусе:

- 22 учебных кабинета
- Кабинет морского тренажёрного комплекса «Навигационный мостик»
- Кабинет основ морской подготовки
- Кабинет робототехники
- Кабинет технологии (кабинет-мастерская судомоделирования)
- Спортзал
- Помещение для занятия самбо
- Актальный зал
- Библиотека с читальным залом

## На территории:

- Стадион
- 3 гимнастических городка
- 2 легкоатлетические беговые дорожки по 250 м
- Мини-футбольная, волейбольная и баскетбольная площадки
- Тренажерный комплекс

## В спальном корпусе:

- на трёх этажах
- 27 кубриков
- на 300 человек





## **Педагогический коллектив**

- **Возрастной состав педагогов, работающих в «НШ»: до 35 лет – 6; 36 – 59 лет – 12; старше 60 – 4.**
- **Интеллектуальный потенциал школы:**
  - **учителя с первой категорией – 16**
  - **учителя с высшей категорией – 6**
  - **кандидаты наук – 3**
  - **доктор наук – 1**
- **ЕГЭ для учителей (средний результат – свыше 70%; по отдельным предметам от 80 до 93%)**
- **Все учителя получали/получают надбавку за активное участие в развитии МЭШ**



# Организационные условия



## Учебный план «НШ» предусматривает:

- 3-летний срок освоения общеобразовательных программ основного общего образования для 7-9 классов, в том числе на основе предпрофильного обучения 8-9 классов;
- 2-летний срок освоения общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования на основе универсального принципа профильного обучения для 10-11 классов.

## Продолжительность учебного года:

- 7-9, 10-11 классы – 35 учебных недель
- Учебный год представлен триместрами (7-9 классы) и учебными полугодиями (10-11 классы)
- Продолжительность учебной недели – 5-ти дневная
- Продолжительность урока 45 минут



# Распорядок дня



Первая половина дня – учебные занятия в рамках общеобразовательных дисциплин и кадетского компонента (**08:45** – 14:25/15:20)

Вторая половина дня - специализированная, проходит по индивидуальному плану для каждого взвода:

- Самоподготовка (2 часа)
- Внеурочная деятельность
- Дополнительное образование
- Строевая и физическая подготовка
- Личное время





# Распорядок дня

Понедельник-четверг			
Для кадет, у которых 6 уроков		Для кадет, у которых 7 уроков	
06.30	Подъем и проверка кадет		
06.40-07.10	Утренняя физическая зарядка		
07.10-07.40	Утренний туалет, уборка кубриков		
07.30-08.00	Прибытие кадетских классов и непроживающих кадет		
07.40-08.00	<i>Первый завтрак проживающих кадет</i>		
08.00-08.10	Утренний осмотр		
08.15-08.30	Подъем флагов, исполнение Гимна РФ, развод на занятия		
08.45-09.30	1-й урок		
09.40-10.25	2-й урок		
10.25-10.45	<i>Первая большая перемена Завтрак кадетских классов (7-й класс)</i>		
10.45-11.30	3-й урок		
11.30-11.50	<i>Вторая большая перемена Второй завтрак проживающих кадет Завтрак непроживающих кадет</i>		
11.50-12.35	4-й урок	11.50-12.35	4-й урок
12.45-13.30	5-й урок	12.45-13.30	5-й урок
13.40-14.25	6-й урок	13.40-14.25	6-й урок
14.25-14.55	<i>Обед – 1 смена</i>	14.35-15.20	7-й урок
14.55-15.25	Прогулка, общественно- полезный труд на свежем воздухе	15.20-15.50	<i>Обед – 2 смена</i>



# Распорядок дня



15.30-16.15	Занятия, 1-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка	<b>15.50-16.20</b>	Прогулка, общественно-полезный труд на свежем воздухе
16.25-17.10	Занятия, 2-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка		
17.10-17.25	<i>Полдник</i>		
17.25-18.10	Занятия, 3-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка		
18.20-19.05	Занятия, 4-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка		
19.05-19.20	Убытие кадетских классов		
19.15-20.00	Занятия, 5-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка		
20.00-20.20	<i>Ужин</i>		
20.20-21.00	Прогулка (не менее 30 мин.) Свободное время		
21.00-21.10	<i>Второй ужин</i>		
21.10-21.20	Вечерняя прогулка		
21.20-21.30	Вечерняя поверка		
21.30-21.50	Вечерний туалет		
<b>22.00</b>	Отбой		



# Распорядок дня



Пятница	
06.30	Подъем и проверка кадет
06.40-07.10	Утренняя физическая зарядка
07.10-07.40	Утренний туалет, уборка кубриков
07.30-08.00	Прибытие кадетских классов и непроживающих кадет
07.40-08.00	<i>Первый завтрак проживающих кадет</i>
08.00-08.10	Утренний осмотр
08.15-08.30	Подъем флагов, исполнение Гимна РФ, развод на занятия
08.45-09.30	1-й урок
09.40-10.25	2-й урок
10.25-10.45	<i>Первая большая перемена Завтрак кадетских классов (7-й класс)</i>
10.45-11.30	3-й урок
11.30-11.50	<i>Вторая большая перемена Второй завтрак проживающих кадет Завтрак непроживающих кадет</i>
11.50-12.35	4-й урок
12.45-13.30	5-й урок
13.40-14.25	Классный час
14.25-14.55	<i>Обед</i>
14.55-15.25	Прогулка, общественно-полезный труд на свежем воздухе



# Распорядок дня



15.30-16.15	Занятия, 1-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка
16.25-17.10	Занятия, 2-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка
17.10-17.20	<i>Полдник</i>
17.20-17.55	Занятия, 3-й час Внеурочная деятельность, дополнительное образование, самоподготовка
18.00	Построение, спуск флагов
18.10-18.20	Убытие кадет



# Образовательный процесс



- **Предпрофильное обучение в 7-9 классах**  
(основное общее образование)
- **Профильное образование в 10-11 классах**  
(среднее общее образование)

с 2019/2020 учебного года – 2 профиля:

- технологический профиль
- социально-экономический профиль



# Городской проект «Математическая вертикаль»



*Цель проекта – многоцелевая предпрофильная подготовка*

Развитие математического образования позволяет перейти от системы поддержки и развития:

- математических классов,
- математических кружков,
- математических олимпиад

к возможности получения **качественного профильного математического образования** всеми участниками проекта.



# Математическая вертикаль

## Измеряемые показатели



- Сдача ОГЭ на уровне, достаточном для успешного продолжения образования в профильных, предпрофессиональных, инженерных, академических, IT-классах
- Успешное прохождение специализированных диагностик после 7-го и 8-го классов
- Успешное выступление на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников
- В дальнейшем –
  - Успешная учеба в профильных, предпрофессиональных 10-11 классах
  - успешное окончание школы и ВУЗа
  - **успешная карьера в любимом городе**





# Математическая вертикаль

## Содержание учебного плана

Предмет	Количество часов в неделю
Алгебра	4
Геометрия	2
Теория вероятностей и статистика	1
Математический кружок	2
Индивидуальные и групповые консультации	1-2

**Важно:**

**кружки и факультативы по естественно-научным, инженерным, IT направлениям и др.**



# Профильное обучение



**В 10-11 классах 2 профиля:**

- ◎ **Технологический профиль**

*ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности*

- ◎ **Социально-экономический профиль**

*ориентирован на профессии, связанные с социальной сферой, управлением, финансами и экономикой, с обработкой информации*



# Профильное обучение



## ☉ Технологический профиль в 10-11 классах:

На углубленном уровне изучаются:

- ▣ Математика
- ▣ Физика
- ▣ Информатика
- +
- ▣ Черчение (10 кл.)
- ▣ Начертательная геометрия (11 кл.)

Конкурсный отбор по результатам ОГЭ профильных предметов (**Физика, Информатика**)

## Поступление в вузы морского профиля:

- ▣ ВВУЗы ВМФ России (Минобороны России)
- ▣ ВВУЗы морского профиля (ФСБ России)
- ▣ МГАВТ



# Профильное обучение



## Социально-экономический профиль в 10-11 классах:

На углубленном уровне изучаются:

- ▣ Математика
- ▣ Экономика
- ▣ География
- +
- ▣ Обществознание

Конкурсный отбор по результатам ОГЭ профильных предметов (**Обществознание, География**)

**Поступление в вузы силовых ведомств России**





# Предпрофессиональное образование

- Основы морской подготовки и навигационный тренажер
- Основы военной службы (в рамках ОБЖ)
- Морское наследие (Отечества; Народов Мира)
- Судомоделирование
- Морской английский
- Стрелковая подготовка
- Основы водолазной подготовки (МЧС России)
- 7-е классы – ППЗ в КООЛ «Патриот», август, 15-29.8.2019
- 8-е классы – ППЗ в КООЛ «Патриот», июнь, 3-21.6.2019
- 10-е классы – ППЗ в КООЛ «Патриот», январь
- Шлюпочная практика (МГДМЦ им. Петра Великого)
- Морские походы («Крузенштерн», «Седов», Белое море)
- 10-е классы – стажировка на флотах (Севастополь, Калининград, Анапа)
- Проектная и исследовательская деятельность кадет (Военно-научная конференция «Старт в Военно-морскую науку», цель – «Академический класс»)



# Предпрофессиональное образование



# Предпрофессиональное образование



# Предпрофессиональное образование





## Военно-научная конференция

# СТАРТ В ВОЕННО-МОРСКУЮ НАУКУ

CORRIGE PRAETERITUM,  
PRAESENS REGE,  
CERNE FUTURUM

АНАЛИЗИРУЙ ПРОШЛОЕ,  
РУКОВОДИ НАСТОЯЩИМ,  
ПРЕДУСМАТРИВАЙ БУДУЩЕЕ



*Военное дело –  
первое из мирских  
дел,  
яко важнейшее  
для обороны  
своего Отечества*

*Петр I Великий*

*Организовать в  
стране  
эффективную  
научную работу –  
задача  
значительно  
более трудная,  
чем организация  
обороны и армии*

*Петр Капица*



**Отечественная Военно-морская наука: история, объект, предмет, цели и задачи**

**Монаков Михаил Сергеевич**, доктор исторических наук, член «Клуба адмиралов», ведущий научный сотрудник Военной академии Генерального штаба ВС РФ



**«Школа математических и навигацких наук» и Морской шляхетный кадетский корпус. Учебная программа корпуса в период обучения Ф.Ф. Ушакова и его последующая деятельность по подготовке сил флота**

**Овчинников Владимир Дмитриевич**, кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник Военной академии Генерального штаба ВС РФ



**Российская академия ракетных и артиллерийских наук – центр военной науки и развития исследований в оборонном комплексе страны**

**Изонов Виктор Владимирович**, доктор исторических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии ракетных и артиллерийских наук





# Военно-научная конференция

## СТАРТ В ВОЕННО-МОРСКУЮ НАУКУ

CORRĪGE PRAETERTUM,  
PRAESENS REGE,  
CERNE FUTŪRUM

АНАЛИЗИРУЙ ПРОШЛОЕ,  
РУКОВОДИ НАСТОЯЩИМ,  
ПРЕДУСМАТРИВАЙ БУДУЩЕЕ



*Военное дело –  
первое из мирских  
дел,  
яко важнейшее  
для обороны  
своего Отечества*

*Петр I Великий*

*Организовать в  
стране  
эффективную  
научную работу –  
задача  
значительно  
более трудная,  
чем организация  
обороны и армии*

*Петр Капица*



Компьютерная историческая 2D-реконструкция  
Чесменского сражения 1770 года

Тренажер для обучения и отработки навыков  
использования средств визуальной связи между  
кораблями



Виртуальная машина на базе Linux с комплектом  
бесплатного программного обеспечения – как способ  
решения проблемы проприетарного софта в  
образовании





## **ВАЖНО!**

- **Мы готовы** организовать обучение воспитанников по государственным программам и создать возможности для успешного освоения государственного стандарта и индивидуализации обучения по выбранной траектории.
- Но мы не можем убедить воспитанников учиться, без вашей помощи и их желания.





## Пожелания родителям

- Обоснованно подойдите к вопросу выбора образовательного учреждения, взвесьте все «за» и «против».
- Приоритет – интересы ребёнка.
- Подбирайте программу, исходя из способностей ребёнка и состояния его здоровья.
- Не доверяйте слухам.
- Прислушивайтесь к мнению педагогов.





ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
Северный административный округ



Государственное казенное общеобразовательное учреждение  
города Москвы "Кадетская школа-интернат № 1 "Первый  
Московский кадетский корпус"



## ИСТОРИЧЕСКИЕ субботы



ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН К  
РУКОВОДИТЕЛЮ ДЕПАРТАМЕНТА  
ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
+7 (495) 366-66-80,  
ПН-ПТ С 8:00 ДО 20:00

День открытых дверей в Навигацкой школе!

ГЛАВНАЯ

НОВОСТИ

СВЕДЕНИЯ ОБ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

ГАЛЕРЕИ

УСЛОВИЯ ПРИЕМА

УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

УСЛОВИЯ ОБУЧЕНИЯ

Новости

Объявления

Новости большого города

17.01.2019

### Городской конкурс чтецов для школьников «Мы сохраним тебя, русская речь, великое русское слово»

Кадет 8б класса Первого Московского кадетского корпуса образовательной площадки по адресу ул. Вучетича, 30 стал дипломантом в финале городского конкурса чтецов для школьников «Мы сохраним тебя, русская речь, великое русское слово».

17.01.2019

### Историческое путешествие в музей «Победы»

15 января 2019 года воспитанницы 7-х классов Первого Московского кадетского корпуса образовательной площадки по адресу Волжский бульвар д. 52/29, стр.1 посетили Музей Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. на Поклонной горе, где прошла тематическая экскурсия-викторина «Историческое путешествие» в рамках городской программы по изучению истории России в государственных исторических музеях Москвы.

16.01.2019

### Открытый урок истории в 9-х классах

15 января 2019 года в Первом Московском кадетском корпусе на образовательной площадке по адресу Волжский бульвар, д. 52/29 состоялся открытый урок в 9-х классах на тему: «Октябрьское вооруженное восстание в Москве».

Вопрос - ответ — Задать вопрос

13 декабря 2018

Здравствуйте подскажите пожалуйста, есть ли у вас набор мальчиков в 5 кадетский класс? Спасибо

26 ноября 2018

Здравствуйте, мой сын сейчас учится в 6 кадетском классе общеобразовательной школы. Есть ли у нас преимущество, поступить в 7 класс вашей школы - вне конкурса, так как мы уже два года как кадеты. И еще самый тревожный вопрос,

[Посмотреть ответы](#)





*Владимир Путин  
Президент России  
Послание  
Федеральному  
Собранию*

«В основе всей нашей системы образования должен лежать фундаментальный принцип: **каждый** ребенок, подросток одарен, способен преуспеть и в науке, и в творчестве, и в спорте, в профессии и в жизни. Раскрытие его талантов – это **наша с вами задача**, в этом – успех России».

