



ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ
ШКОЛА №777

ГОРОДСКОЙ КОНКУРС "ШКОЛА ЗДОРОВЬЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА - 2022"

**ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИТШ №777
ПО СОХРАНЕНИЮ
И УКРЕПЛЕНИЮ ЗДОРОВЬЯ,
ФОРМИРОВАНИЮ ЗДОРОВОГО
ОБРАЗА ЖИЗНИ ОБУЧАЮЩИХСЯ**



ЗДОРОВЬЕСОЗИДАЮЩАЯ СРЕДА





Инновационное образовательное пространство



Радиостудия



Кабинет инженерного черчения



Гончарная мастерская



Кабинет голографических технологий



Кабинет прототипирования



Кабинет для фьюзинга



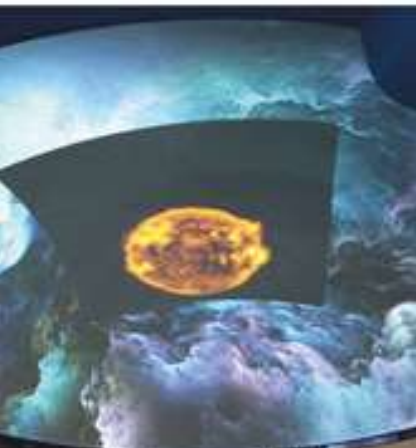
Медиатека



Актовый зал



Материально-техническая база



7 компьютерных классов
5 мобильных компьютерных классов
445 компьютеров
83 интерактивные панели
Полигон робототехники
3 3D-класса
3 цифровые лаборатории
25 систем голосования

5 систем конференц-связи
50 документ-камер
Школьная типография оснащена типографским комплексом, ризографом и ламинатором
5 скрипториумов
6 панорамных классов
Электронный тир

Кабинет астрономии с куполом «Звездное небо»
Лазерный станок по дереву, металлу и стеклу
81 МФУ
3 факса
Лаборатория по получению и обработке космических снимков

7 робототехнических комплексов KUKA
Планетарный сканер
Лаборатория нейротехнологии
Лаборатория интернета вещей
7 3D-принтеров
18 VR-шлемов
Камера 360
8 фотоаппаратов
3 видекамеры
Лаборатория по спутникостроению





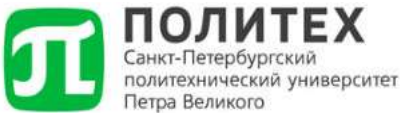
Социальные партнёры



Федеральный медицинский
исследовательский центр
им. В. А. Алмазова



СПб ГУТ)))



Санкт-Петербургский Государственный
МОРСКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Санкт-Петербургский
государственный
университет



РАНХиГС
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ГЕРАТУРНО-МЕМОРИАЛЬН
ТУЗЕЙ Ф.М. ДОСТОЕВСКОГО



20 ВЕК
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЛИТЕРАТУРНЫЙ
МУЗЕЙ



Сетевое взаимодействие



100

Образовательных организаций



21

Предприятия



18

Вузов, ссузов





Педагогический коллектив ИТШ № 777 сегодня

119

Педагогических
работников

Высшее образование

112

Преподаватели высшей школы

14

Кандидаты наук

9

Средний возраст

39



Педагоги ИТШ № 777 – коллектив профессионалов

- 12 Званий «Почётный работник общего образования РФ»
- 8 Почётных грамот Министерства просвещения РФ
- 6 Знаков «За гуманизацию школы Санкт-Петербурга»
- 5 Благодарностей Правительства Санкт-Петербурга
- 6 **Победителей** конкурсного отбора лучших учителей РФ в рамках ПНП «Образование»
- 1 **Победитель** конкурса Правительства СПб в научно-педагогической деятельности
- 1 **Победитель** городского конкурса педагогических достижений в номинации «Педагогические надежды»
- 2 **Лауреата** Всероссийского конкурса «Педагогический дебют»
- 3 **Призера** городского конкурса «Учитель года»
- 1 **Победитель** Всероссийского конкурса «Лучшие открытые онлайн-уроки»
- 5 **Призеров** городского конкурса «Учитель здоровья»

Победители конкурсного отбора на присуждение премии Правительства Санкт-Петербурга:

- 1 «Лучший руководитель государственного образовательного учреждения»
- 2 «Лучший классный руководитель»
- 1 «Лучший педагог дополнительного образования»
- 1 **Победитель** Регионального конкурса «Петербургский урок»
- 3 **Призера** XI Всероссийской Герценовской педагогической олимпиады
- 2 **Призера** XVIII Городского фестиваля «Использование информационных технологий в образовательной деятельности»
- 1 **Победитель** Всероссийского конкурса лучших образовательных практик
- 2 **Призера** Всероссийского конкурса образовательных подкастов «Учись видеть»
- 1 **Призер** VI Всероссийского конкурса педагогического мастерства «Педагог-музыкант в контексте современной культуры»





Направления внутрифирменного обучения

Информационные технологии

- Интерактивная панель
- Система голосования
- Документ-камера на уроке
- Возможности скрипториума
- Возможности панорамного класса
- Возможности 3D-класса
- Голографические технологии
- «Лента времени»

Образовательные технологии

- Проблемное обучение
- Смысловое чтение
- Технология погружения
- Метод проектов
- Игровые технологии
- Проектирование системы учебных заданий
- Эвристическое обучение
- Обучение в сотрудничестве
- Сетевые проекты

Цифровые технологии

- Цифровые образовательные ресурсы и инструменты
- Иммерсивные технологии
- Онлайн-платформы и приложения
- Геймификация
- Дистанционное обучение
- Медиаграмотность
- Интернет-безопасность

Предметная грамотность

- Марафон «Инженерное образование в школе: 5 содержательных контентов»
- КПК «Формирование ключевых компетенций учащихся с помощью современных технологий»
- Самообразование

Психолого-педагогическая компетенция

- Программа воспитания
- КТД в классе
- Особенности работы с тревожными детьми
- Развитие и сплочение детского коллектива
- Педагогическая диагностика
- Профилактика эмоционального выгорания





Интеграция общего и дополнительного образования

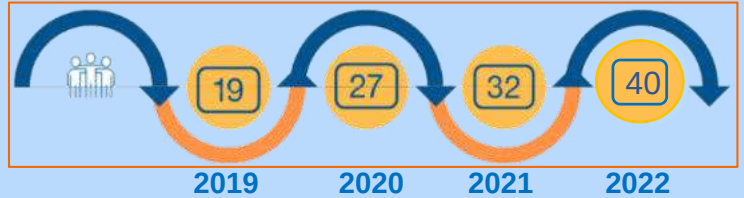
Математика и информатика	Технология	Физика, астрономия	Филология, общественные науки
<ul style="list-style-type: none"> ✓ За страницами учебника математики ✓ Занимательная математика ✓ Прикладная математика ✓ В мире IT ✓ Промышленная робототехника ✓ Основы нейротехнологий ✓ Основы алгоритмизации и программирования на языке Scratch, Python ✓ Компьютерная анимация ✓ Моушен-дизайн ✓ Роботехника Trik, VEX, Технолаб 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Инженерное черчение ✓ Инженерное моделирование ✓ Инженерная графика ✓ Инженерный дизайн CAD ✓ Прототипирование 3D-моделей 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Тайны космоса ✓ Аэрокосмическая физика: за пределами Земли ✓ Физика лазеров ✓ Нестандартная физика ✓ Нескучная физика ✓ Мы познаем мир ✓ Лаборатория Архимеда 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Искусство красноречия ✓ Живое слово ✓ Цифровые медиа ✓ Медиахолдинг ✓ Наука и литература ✓ Театральная студия «Седьмая маска» ✓ Скорочтение ✓ Китайский язык ✓ Немецкий язык ✓ Испанский язык ✓ Веселый английский ✓ Технический английский язык ✓ Откройте мир через английский
 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Олимпиадная роботехника ✓ Проектная роботехника 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Мехатроника ✓ Технологии виртуальной и дополненной реальности ✓ Инженерия высоких технологий 	<h3>Биология, экология, химия</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Биологические исследования: от идеи до реализации ✓ Эколаб ✓ Лабораторный химический анализ ✓ Начала аналитической химии ✓ Основы органической химии ✓ Биотехнологии человека в XXI веке 	 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Центр кризисных ситуаций ✓ Волонтерский центр «Лига добра ИТШ» ✓ Клуб финансовых лидеров ✓ Дизайн в истории ✓ Мой Петербург ✓ Мастерская инжиниринга
 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Технологии беспроводной связи интернет-вещей ✓ Анимация на iPad 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Технологии для сфер НТО ✓ Моделирование 3D-инсайт ✓ География на кухне ✓ Лазерная обработка материалов ✓ Лазерные технологии ✓ Основы гончарного дела 	<h3>Эстетический цикл</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Изостудия «Радуга» ✓ Ансамбль «Золотое яблочко» ✓ Хоровое пение ✓ Эстрадно-джазовое пение ✓ Артдизайн ✓ ВИА «Технион» ✓ Школа КВН 	<h3>Физическая культура</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Киберстарт ✓ Шахматы ✓ Школа жонглирования
 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Мобильная роботехника ✓ Системное администрирование ✓ Квантовые компьютеры ✓ Лаборатория Stem 	 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основы дизайна художественного ремесла 	 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Глинопластика ✓ Кладовая ремесел ✓ Умелые ручки ✓ Фотокульт ✓ Мир в объективе ✓ Видеостудия ✓ Видеопроизводство 	 <ul style="list-style-type: none"> ✓ Футбол ✓ Фитбол-аэробика ✓ Игры нашего двора ✓ Волейбол ✓ Гандбол ✓ Баскетбол ✓ Флорбол ✓ Тхэквондо ✓ Самбо ✓ Плавание ✓ Синхронное плавание
			



Здоровьесозидающая деятельность

Объединения ЦДОД «Лакhta-полис»

- Баскетбол
- Флорбол
- Волейбол
- Футбол
- Гандбол
- Шахматы
- Игры нашего двора
- Самбо
- Спортивное плавание
- Тхэквондо
- Фитбол-аэробика



Количество обучающихся физкультурно-спортивных объединений

2019-2020 учебный год



636 человек

2020-2021 учебный год



904 человек

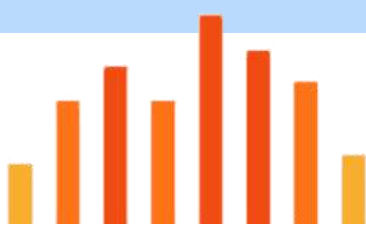
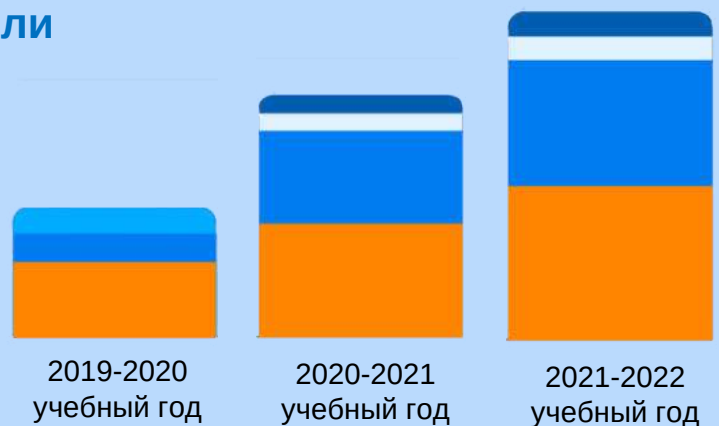
2021-2022 учебный год



983 человек

По итогам количество призеров спортивных соревнований – победители и призеры 45 человек

- Соревнования городские
- Соревнования региональные
- Соревнования всероссийские
- Соревнования международные





Здоровьесозидающая деятельность

Участники ГТО

- 1 ступень - 250
- 2 ступень - 148
- 3 ступень - 108
- 4 ступень - 13



Спортивные праздники

День Нептуна,
Радуга здоровья,
Наследники Петра,
товарищеские матчи
«Старшеклассники vs педагоги»
по волейболу, баскетболу



Победитель городского чемпионата

по плаванию среди педагогов ОО.

По итогам 2021-2022 учебного года вошли

в **Топ-5** общеобразовательных организаций по плаванию

Призеры городского чемпионата по плаванию среди ОО

Призеры городского чемпионата по синхронному плаванию среди ОО

Призеры регионального турнира по волейболу «Серебряный мяч»

Призеры городского чемпионата по настольному теннису среди ОО

Призеры зимнего фестиваля ГТО





Направления деятельности

ППМС-центр ИТШ № 777



Школьная служба медиации



ППк (психолого-педагогический консилиум)



Проект «Родительские университеты»

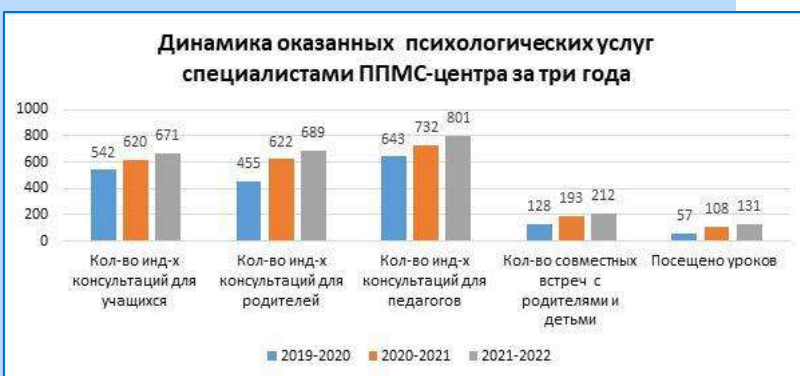


Совет профилактики



Педагогический клуб «Перезагрузка»

Динамика оказанных психологических услуг специалистами за три года



Школьный логопункт

Здоровьесозидающая среда

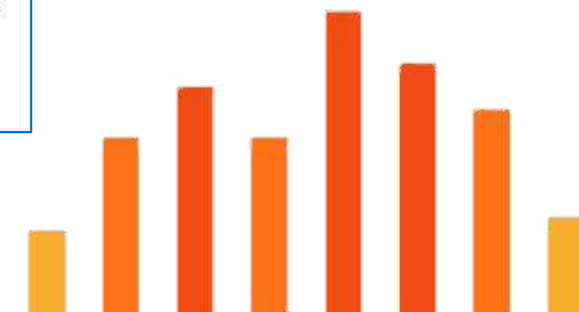
Соляная комната



Кабинет релаксации



Зимний сад



Реализация авторских социально-психологических программ в 2021-2022 учебном году:
«Мастерская инжиниринга» (сопровождение школьников технической одаренности)
«Формула успеха» (на преодоление предэкзаменационной тревожности для учащихся 9-х классов)
«Сказки в соляной пещере» (оздоровление, снижение признаков дезадаптации для учащихся начальной школы)
«Формирование социальной уверенности» (для учащихся начальной школы)



Победитель регионального этапа Всероссийского конкурса «Лучшая школьная столовая 2021 г.» в двух номинациях: «Лучшая городская школьная столовая» и «Лучший школьный повар»





Проект «Мегашколы экопарк – самый лучший в мире арт!»



Победитель городского смотра-конкурса на лучшее комплексное благоустройство территорий районов в 2019 году в номинации «Самый благоустроенный объект образования»

КАК БЫЛО



КАК СТАЛО





Годовой круг общешкольных событий



**СМОТР СТРОЯ И ПЕСНИ
(5-9 КЛАСС)
СМОТР ВОЕННОЙ ПЕСНИ
(1-4 КЛАСС)**



**Праздник
«Посвящение в
волонтеры»**



**ПОСВЯЩЕНИЕ
В ЮНЫЕ
ИНЖЕНЕРЫ**



**ФЕСТИВАЛЬ
"МНОГОЛИКАЯ
РОССИЯ"**



**ВОЙНА. БЛОКАДА.
ЛЕНИНГРАД**



**НОВОГОДНИЙ
КАЛЕЙДОСКОП**



**ФЕСТИВАЛЬ
"ЗОРИ ИТШ"**



Годовой круг общешкольных событий



Патриотический
марафон



Творческий
марафон
«Космический
микс»



Весенняя неделя добра



Торжественные
линейки
«Начало учебной
недели»



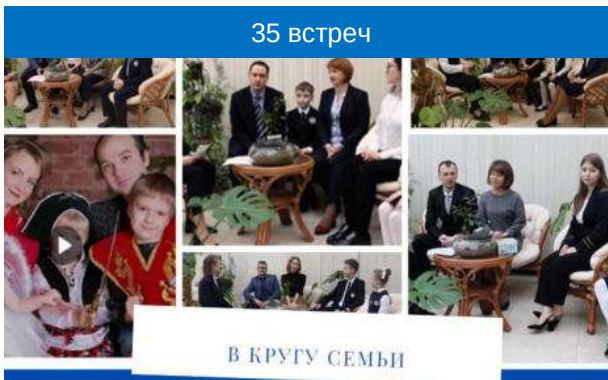
Спортивный праздник
«Радуга здоровья»



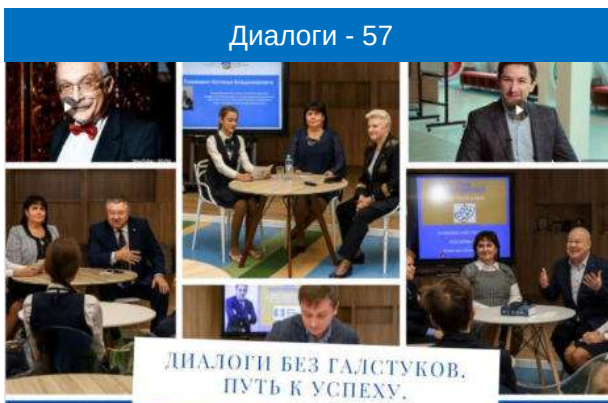
Авторские школьные проекты воспитательной компоненты



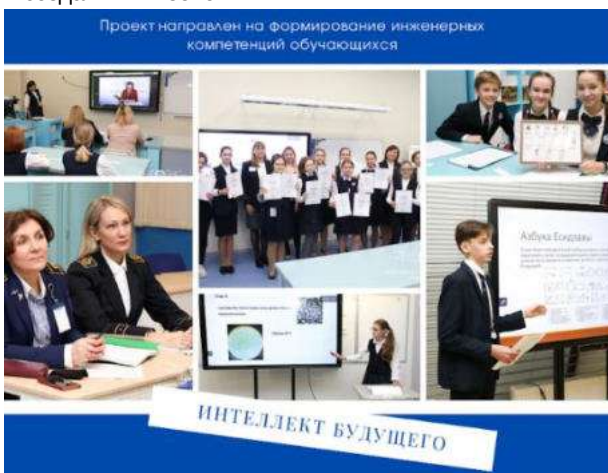
Салюс-центр - идея создания Князевой В.В., Вольтова А.В., Тетериной А.А., Петрухина В.В.



В кругу семьи - идея создания Князевой В.В.



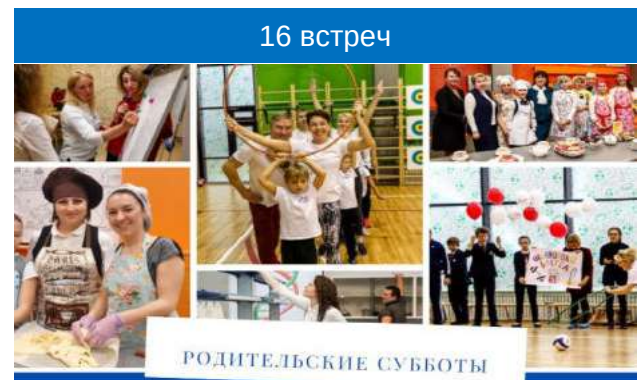
Диалоги без галстуков. Путь к успеху - идея создания Князевой В.В.



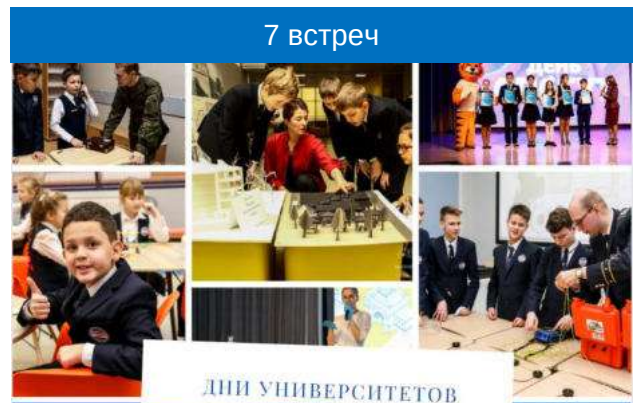
Интеллект будущего - идея создания Князевой В.В., Вольтова А.В.



Созвездие ИТШ - идея создания Князевой В.В., Вольтова А.В.



Родительские субботы - идея создания Князевой В.В.



Дни Университетов - идея создания Князевой В.В.

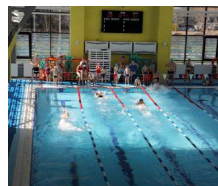


Технополис - идея создания Князевой В.В., Анцева И.Г., Вольтова А.В.



«Родительские субботы в ИТШ №777»

В инженерно-технологической школе проходят традиционные «Родительские субботы»



Родители, принимающие участие в "Родительских субботах", высоко оценивают профессионализм, творческий подход, мастерство и талант педагогов, а также отмечают значимость таких событий в популяризации здорового образа жизни.

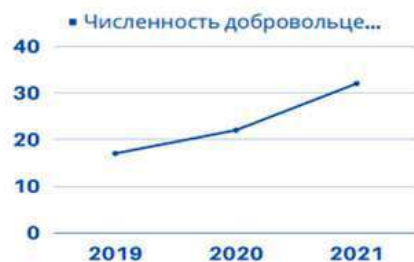




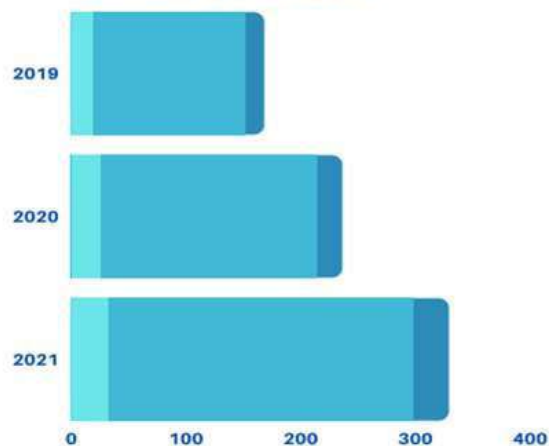
Волонтерский центр «Лига добра ИТШ»



- 2020 г. — победитель Всероссийского конкурса "Добро не уходит на каникулы". Получен грант 260 000 рублей на реализацию проекта по обучению цифровой грамотности пожилых граждан (КЦСОН Приморского района)
- 2020 г. — победитель регионального этапа конкурса "Лидер" акции "Здоровый образ жизни - основа национальных целей развития"
- 2021 г. — победитель регионального этапа Всероссийской акции "Физическая культура и спорт - альтернатива пагубным привычкам"
- 2021 г. — победитель городского конкурса детских социальных проектов и инициатив "Дети - детям"



■ Численность добровольцев...
 ■ количество проведенных акций
 ■ количество вовлеченных в добровольческ...
 ■ численность добровольцев ВЦ





В единстве – наша сила!



Встречи с комитетами классов



Совместный досуг



Участие в жюри конкурсов



Нескучные субботники



Фестивали инженерного творчества



Мастер-классы «Мама-мастерица»



Товарищеские матчи «Родители VS дети»



Открытые занятия



Кулинарные поединки



Рейды по школе



Родительские университеты



Встречи родителей с администрацией