



**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
города Москвы  
«Школа №1287»**



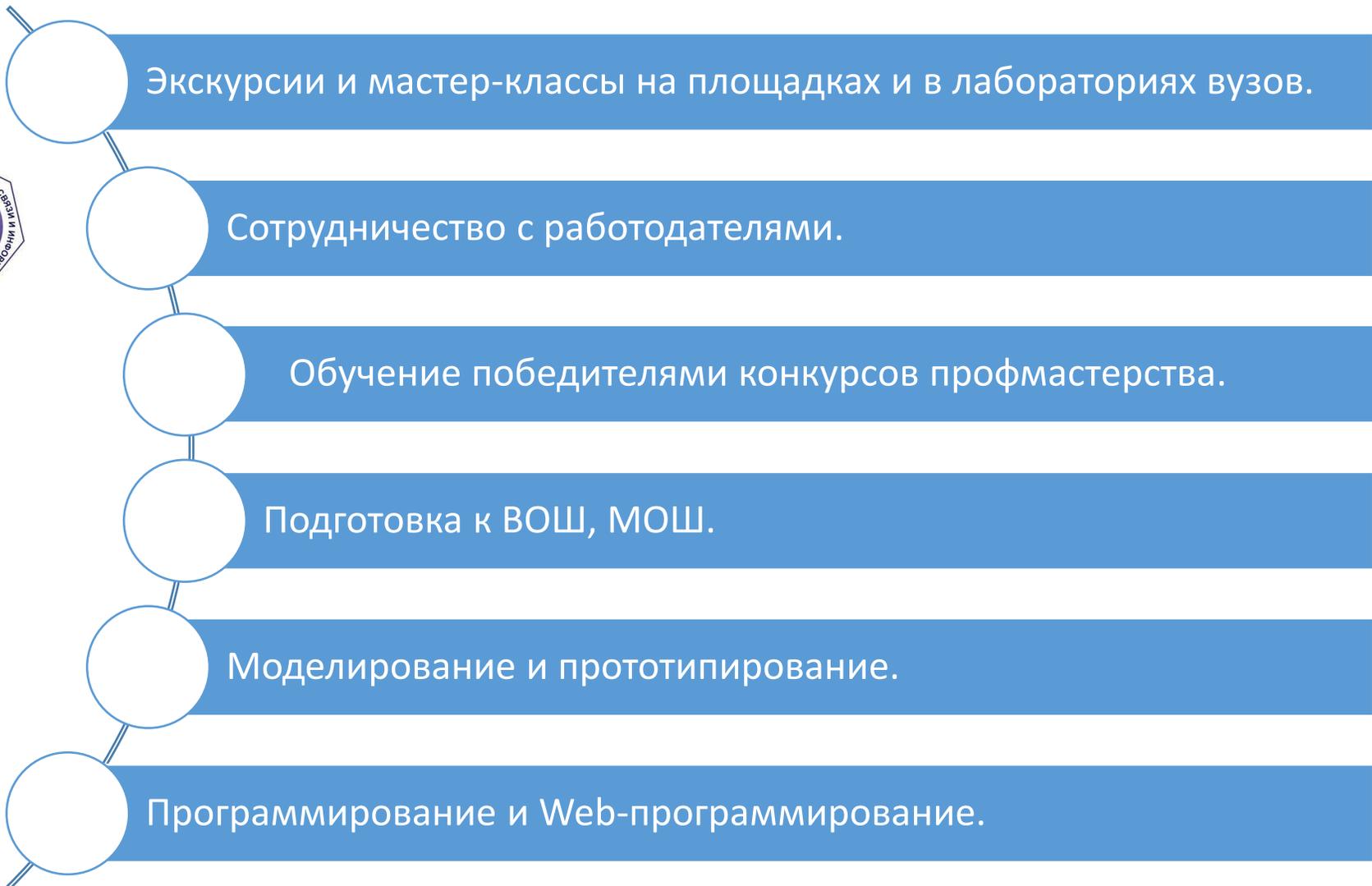
# **ФОРМИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МАРШРУТОВ УЧАЩИХСЯ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ**

**Автор: Дементьева Ирина Николаевна,  
учитель информатики**



10А

# Формирование индивидуальных образовательных маршрутов учащихся в цифровой среде





10А

# Практическое значение



Графический дизайн



Верстка и печать



Зд моделирование



Знакомство с факультетами МТУСИ



VR реальность



Проектная деятельность



Создание проектов



Подписание договора



Робототехника



Заключительный этап кейс-Чемпионата «Траектория» в МИСИС





10A

# Практическое значение



**«Аддитивные технологии» от победителя Worldskills Понкратовой Х.**



**Обучению по Web-программированию**



**Сотрудничество с работодателем**



**Подготовка к ВОШ, МОШ**



**«Реверс инжиниринг» и «Инженерный дизайн CAD» от победителя Worldskills Когановского И.**



**Финал Хакатона «STANKIN\WEB and Mobile.Разработка и создание мобильных приложений»**



**Подготовка к Московскому городскому конкурсу исследовательских и проектных работ**



**Научно-практическая конференция «Инженеры будущего»  
Направление «ИТ»**

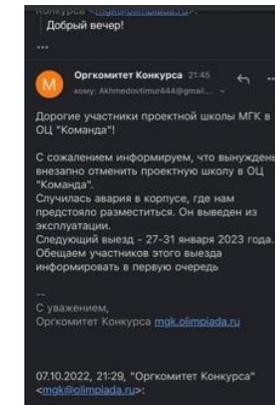
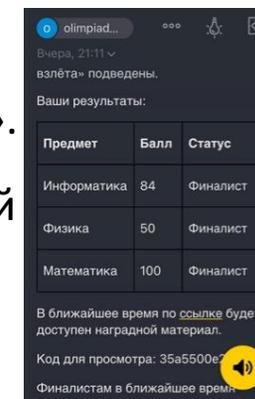


10A

# Полученные результаты



- Призеры в Международной технической олимпиаде «Траектория взлёта» 7-11 классы (МАИ).
- Участники финала Хакатона «STANKIN\WEB and Mobile. Разработка и создание мобильных приложений».
- Участники заключительного этапа кейс-Чемпионата «Траектория» в МИСИС».
- Вошли в 5 команд по созданию сайта для будущего музея игрушек СССР «ЦМИТ Ниагара» в Международном конкурсе проектов и прикладных исследований школьников и студентов на основе реальных задач работодателей. <https://srd.mosschool2086.ru/>.
- По результатам написания эссе вошли в команду Проектной школы МГК в ОЦ «Команда».
- Приглашены на практический тур отборочного этапа Московской предпрофессиональной олимпиады.
- Прошли отборочное тестирование и обучаемся на курсах «Код будущего» на площадке университета «Синергия».



Московская предпрофессиональная олимпиада, второй тур отборочного этапа, профиль «информационные технологии», 2022-2023 учебный год  
 Список приглашенных участников



10A

# Трансляция опыта реализации практики



Представлена на страницах:

- <https://sch1287s.mskobr.ru/predprof/it-class/predprof-info>
- <https://sch1287s.mskobr.ru/predprof/it-class/project-metrics>
- <https://ok.ru/group/64253251617020>
- <https://vk.com/s1287>
- <https://t.me/school1287>
- [https://misis.ru/applicants/school-leavers/competitions/keis-chempionattraektoriya/rezul\\_tatyotborochnogoetapa/](https://misis.ru/applicants/school-leavers/competitions/keis-chempionattraektoriya/rezul_tatyotborochnogoetapa/) (Команда Шестеренка)
- [Stankin\Web Mobile \(stankinhackweb.ru\)](http://stankinhackweb.ru) (Команда Adventurers)

