

Профориентационные проекты Инженерно-технологической школы № 777 Санкт-Петербурга: практика реализации и результаты

МАСЛОВ ИГОРЬ СЕРГЕЕВИЧ

методист инновационно-методического отдела
ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777»
Санкт-Петербурга

Инновационная образовательная среда школы

Технологический:

- Гончарная мастерская
- Мастерская фьюзинга
- Кабинет кулинарии
- Столярная, слесарная, швейная мастерские

Информационный:

- Медиатека
- Лента времени
- Информационные киоски
- Информационные панели
- Информационное дерево
- Инфозоны
- Светодиодные светопрозрачные дисплеи



Инженерно-технологический:

- Кабинеты голографических технологий, 3D дизайна и прототипирования, лазерных технологий и ЧПУ оборудования, инженерного черчения и мехатроники, мобильной и промышленной робототехники
- Лаборатории физики, химии, квантовой медицины
- Видеостудия
- Фотостудия
- Радиостудия

Центр инженерных компетенций «Инженер.ру»

21 учебно-исследовательская лаборатория



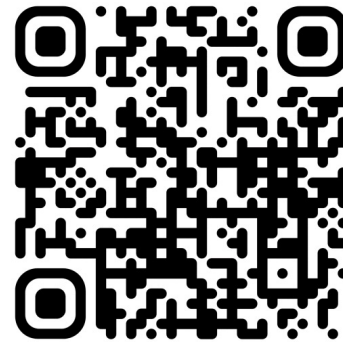
ЦДОД «Лакта-Полис»

70 % программ
инженерно-технологического
направления

- Поддержка профильного образования
- Интеграция общего и дополнительного образования



Центр профессионального самоопределения школьников «ПрофВыбор»



Ролик о профориентационной деятельности



Сообщество в ВК

Офисы Центра «ПрофВыбор»



Офис 1. ПроУченика



Офис 2. ПроПрофессии



Офис 3. ПроСопровождение



Офис 4. ПроСотрудничество



Инновационный образовательный проект «Школьная академия юного инженера» (1-4 классы)



Примеры целевых инженерных проектов и программ

- Проект «Инженерные тайны»
- Проект «Инженером стану я»
- Лаборатория Архимеда
- Коллективный проект «Инженерная книга»
- Инженерные уроки
- «Бинарный Кот», «МультиКот», «Лабораторный Кот»



Школьное научное общество «Малая академия наук «Альтаир» в 5-7 классах



- **7** институтов (инженерный научный центр)
- **5** институтов (гуманитарно-технологический научный центр)



Профильные предпрофессиональные классы



Космос



Энергетика



«Сириус»



Судостроение





Дорожная карта по открытию профильного класса

- Концепция класса
- Пул партнеров
- Техническое оснащение
- Кадровое обеспечение
- Конкурсный отбор
- Инженерные интенсивы
- Участие родителей в профориентационных проектах





Пул партнёров судостроительного класса

- **ОСК**
- **ПАО «Судостроительная фирма «Алмаз»»**
- **Российский морской регистр судоходства**
- **СПб МТА им. адмирала Д.Н. Сенявина**
- **ГУМРФ**
- **СПбГМТУ**



Социальное партнерство

248 партнеров по сетевому взаимодействию

31 вуз

11 колледжей

150 школ

27 предприятий высокотехнологичных отраслей промышленности

29 иных организаций



Общешкольные профориентационные проекты

День университета



«Диалоги без галстуков. Путь к успеху»



Дни университета, 2025-2026



СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

SPbSUT)))



Участие родителей в профориентационных проектах

«Дом мечты»



Семейный фестиваль «Инженерное вдохновение»



Выпускники школы



Поступление выпускников в технические вузы

85%

**2022-2023
учебный год**

98%

**2023-2024
учебный год**

82%

**2024-2025
учебный год**



МАСЛОВ ИГОРЬ СЕРГЕЕВИЧ

методист инновационно-методического отдела
ГБОУ «Инженерно-технологическая школа № 777»
Санкт-Петербурга

imaslov@mail.ru
+7 (931) 621-88-38

