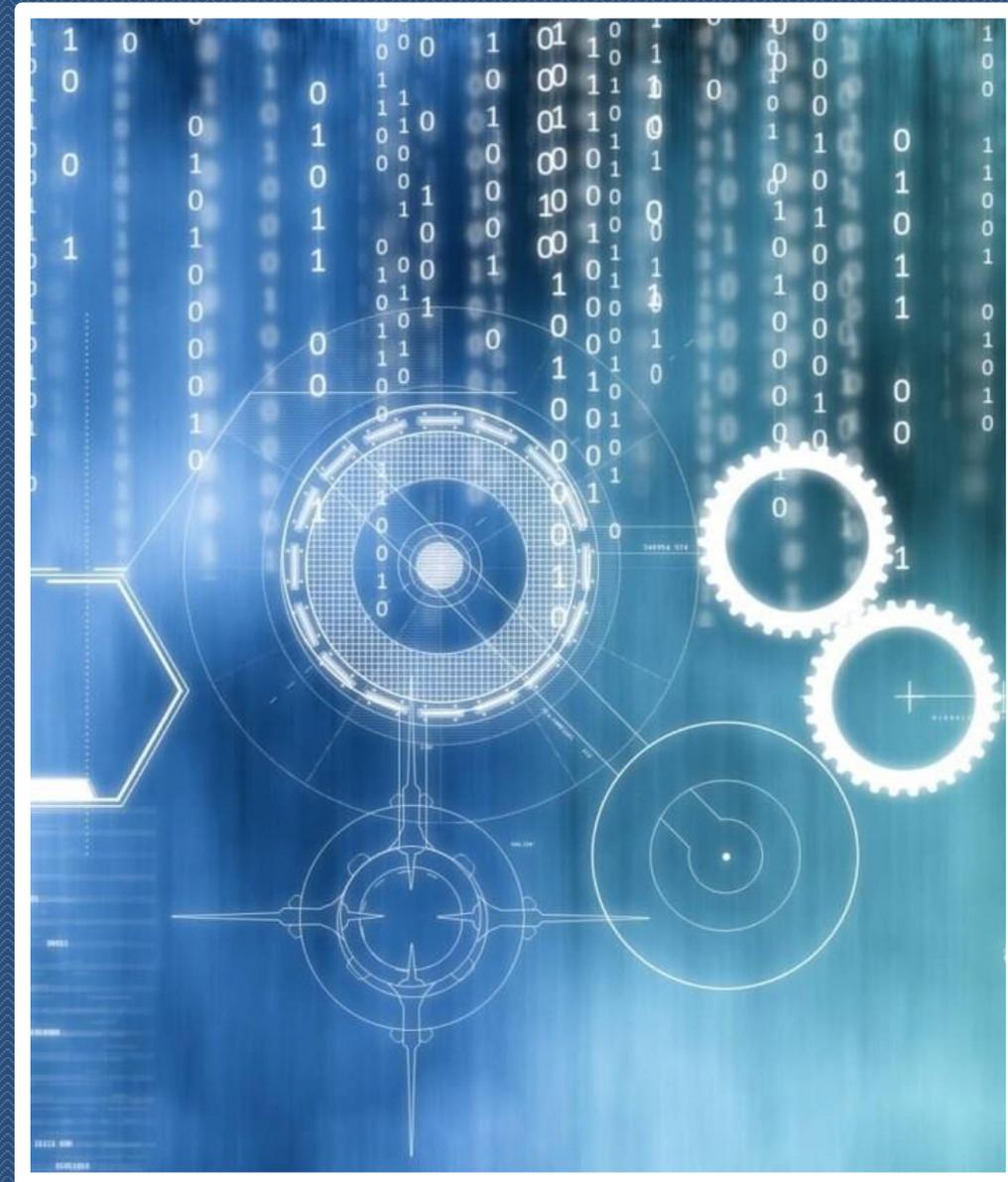




ГБОУ гимназия № 524 Московского района Санкт-Петербурга

**ЦЕНТР
ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
КОМПЕТЕНЦИЙ
«ProОбраз»**



2022-2023

ГУМАНИТАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ ПРОЕКТА

АКТУАЛЬНОСТЬ

«ProОбраз»



- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОТРЕБНОСТИ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ
- ИНТЕГРАЦИЯ ГУМАНИТАРНОЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ В СПЕЦИФИКЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ И ЛИЧНОСТНЫМ КАЧЕСТВАМ СПЕЦИАЛИСТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ПРОФЕССИЙ
- НЕОБХОДИМОСТЬ ЗНАНИЙ В СМЕЖНЫХ ОБЛАСТЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- ОПЫТ УСПЕШНОГО СОЧЕТАНИЯ ГУМАНИТАРНОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЙ В РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА



Основная идея проекта

создание специально
оборудованного пространства-

Центра
предпрофессиональных
компетенций

- Обновление образовательных программ учебной и внеурочной деятельности в гуманитарно-технологическом направлении
- Предпрофессиональные практики
- Первичное погружение в технологические процессы современного производства
- Проектная деятельность
- Бизнес-моделирование
- Разработка и реализация реальных проектов в технологической и социальных сферах



Проект реализуется

Лаборатория
РОБОТОТЕХНИКИ

Лаборатория
3 D МОДЕЛИРОВАНИЯ

Лаборатория
ПРОЕКТОВ И СТАРТАПОВ

Основные задачи - формирование предпрофессиональных компетенций

.....>
принципы алгоритмизации,
конструирование
робототехнических устройств,
языки программирования,
схемотехника и электроника

.....>
использование трехмерного
моделирования при
создании инженерных
проектов, решение задач
прототипирования

.....>
основы
предпринимательства,
управление проектом и
бизнес- планирование

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОЕКТА

«ProОбраз»



▶ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ГОТОВНОСТИ
УЧАЩИХСЯ К САМООПРЕДЕЛЕНИЮ

▶ ДЕФИЦИТ КАДРОВЫХ РЕСУРСОВ

▶ СЛАБАЯ ВОВЛЕЧЕННОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ
В РАБОТУ СО ШКОЛЬНИКАМИ



Сетевое взаимодействие

«ProОбраз»



СПб ГБПОУ
«Банковский колледж»

СПб ГБ ПОУ
«Малоохтинский колледж»

ФГБОУ ВО Петербургский
Государственный Университет
Путей Сообщения

ФГБОУ ВО СПб Государственный
Экономический Университет

АО Инжиниринговая
компания «АЭМ-
технологии»

АО «Обуховский завод»

ГБНОУ СПб
Центр Опережающей Предпрофессиональной
Подготовки



ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПРОЕКТА

«ProОбраз»



▶ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЫ НА
БАЗЕ КОЛЛЕДЖЕЙ И ВУЗОВ

▶ МАСТЕР-КЛАССЫ

▶ ЛЕТНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СМЕНЫ

▶ ПРОЕКТ «ПЕРВЫЕ ШАГИ В ПРОФЕССИЮ»

Образование —
то, что остаётся после того,
когда забывается всё,
чему учили

Альберт Эйнштейн



КЛЮЧЕВЫЕ КОМПОНЕНТЫ ПРОЕКТА

«ProОбраз»



РАЗРАБОТКА НОВЫХ И ОБНОВЛЕНИЕ
СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗОВ И
КОЛЛЕДЖЕЙ К УЧЕБНОМУ ПРОЦЕССУ

СОВМЕСТНАЯ ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
УЧАЩИХСЯ ГИМНАЗИИ И СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖЕЙ
И ВУЗОВ

ПРОЕКТ «МОЯ ПЕРВАЯ ПРОФЕССИЯ»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
«УЧЕБНАЯ ФИРМА»



ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА

«ProОбраз»



ПОБЕДИТЕЛИ В
ПРОФИОРИЕНТАЦИОННОМ
ЧЕМПИОНАТЕ «СТАРТ В БУДУЩЕЕ»

ПРОВЕДЕНИЕ ЗАНЯТИЙ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ ВУЗОВ И
КОЛЛЕДЖЕЙ В ПРОФИЛЬНЫХ КЛАССАХ

УЧАСТИЕ В ЧЕМПИОНАТЕ «ПРОФЕССИОНАЛ»
В СОСТАВЕ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОМАНДЫ
БАНКОВСКОГО КОЛЛЕДЖА

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ 27530 ЧЕРТЕЖНИК





УСПЕХ ПРОЕКТА В УСПЕХЕ НАШИХ ВЫПУСКНИКОВ

- ▶ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ САМООПРЕДЕЛЕНИЕ
- ▶ ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ
- ▶ ПЕРВИЧНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ
- ▶ ПРОЕКТ «МОЯ ПЕРВАЯ ПРОФЕССИЯ»
- ▶ ОПЫТ БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОМ

