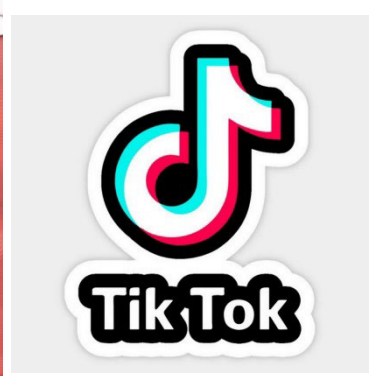


Проектные школы-интенсивы как инструмент сетевого взаимодействия

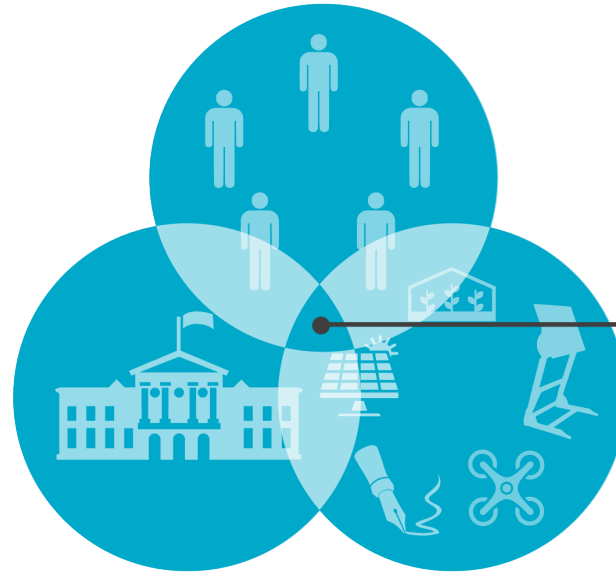
Сперанский Михаил Михайлович



СТУДЕНТЫ И ШКОЛЬНИКИ

потенциал:
идеи, самореализация

получают:
опыт, возможность стажировки
реализация идей и проектов



ТЕХНОПАРК

УНИВЕРСИТЕТ

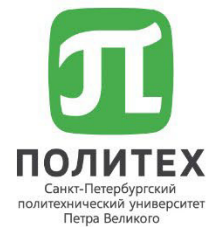
потенциал:
сообщество
науч.руководство
инфраструктура

получает:
акцент на практику и проекты
развитие инфраструктуры
партнерские программы

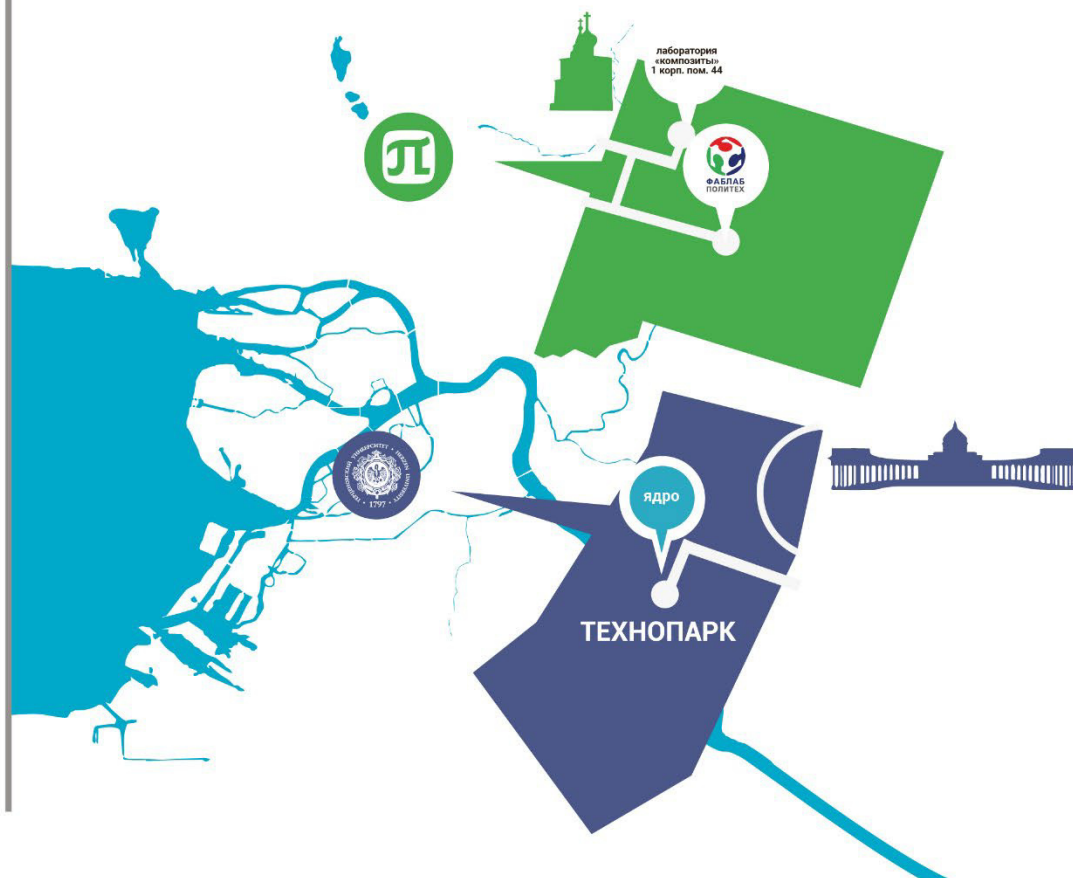
ОРГАНИЗАЦИИ

потенциал:
эксперты
технологии
ресурсы

получают:
реализация проектов
и кейсов
решение HR задач



СЕТЕВОЙ ПРИНЦИП РАЗРАБОКИ ПРОГРАММЫ

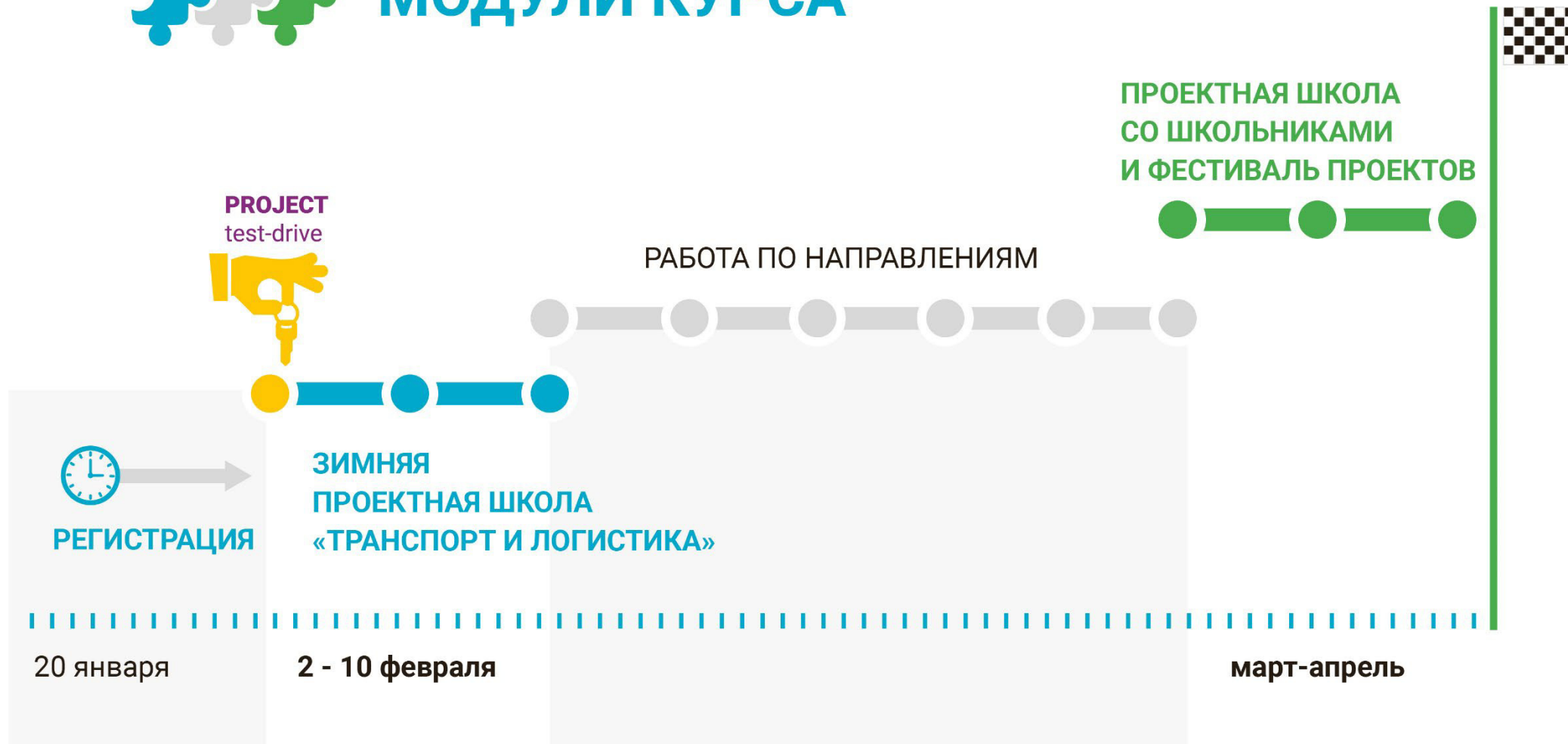


БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КУРСА

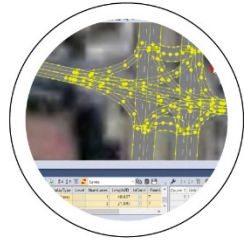




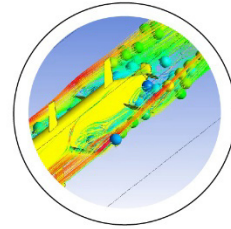
МОДУЛИ КУРСА



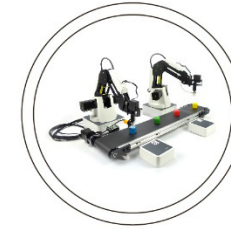
ТЕМЫ ПРОЕКТОВ



**Решение задачи по оптимизации
транспортного движения
с помощью имитационного
моделирования
в среде PTV Vissim**



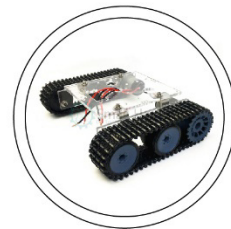
**Исследование влияния
аэродинамических свойств
транспортного
средства при разработке прототипа
аэроглиссера**



**Робот-сортировщик писем
и легких грузов
Разработка алгоритма
и прототипа по**



**Инвентаризация закрытого
склада с помощью БПЛА**



**Разработка системы
автоматического управления
модели борт-поворотной
необитаемой платформы**



**Применение беспилотного FPV
- летательного аппарата
для создания виртуальных
экскурсий и VR-сцен**

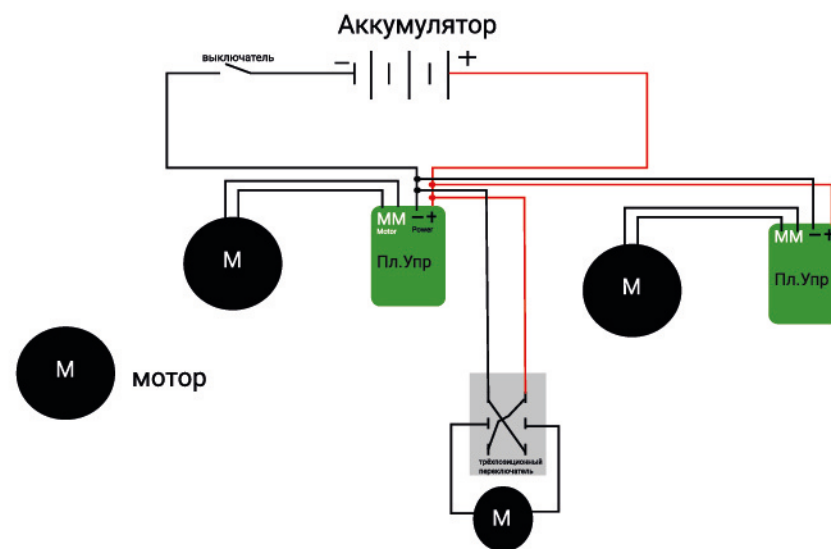
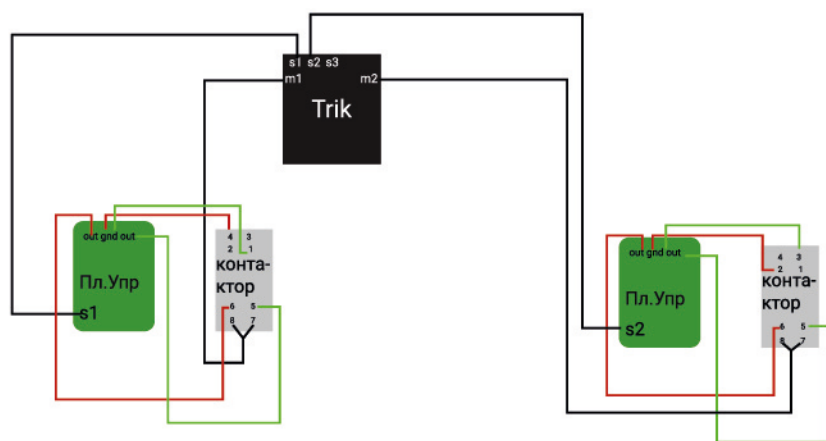
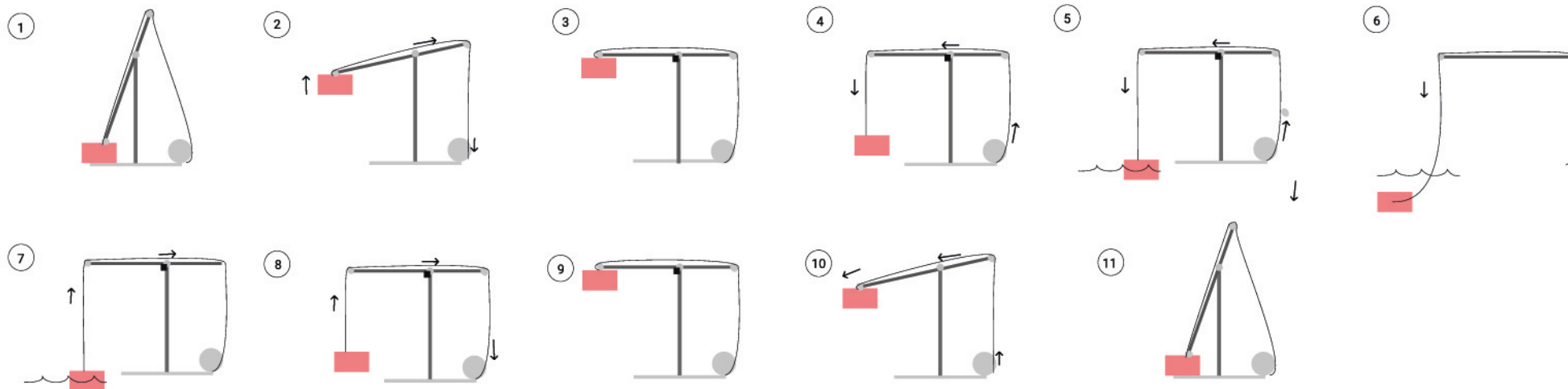
+ ВОЗМОЖНОСТЬ ЗАЯВИТЬ СВОЙ ПРОЕКТ

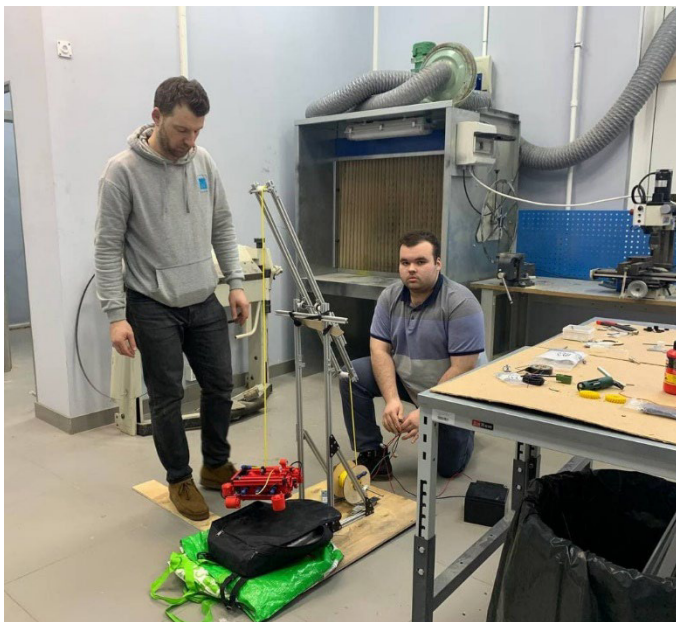
PROJECT test-drive



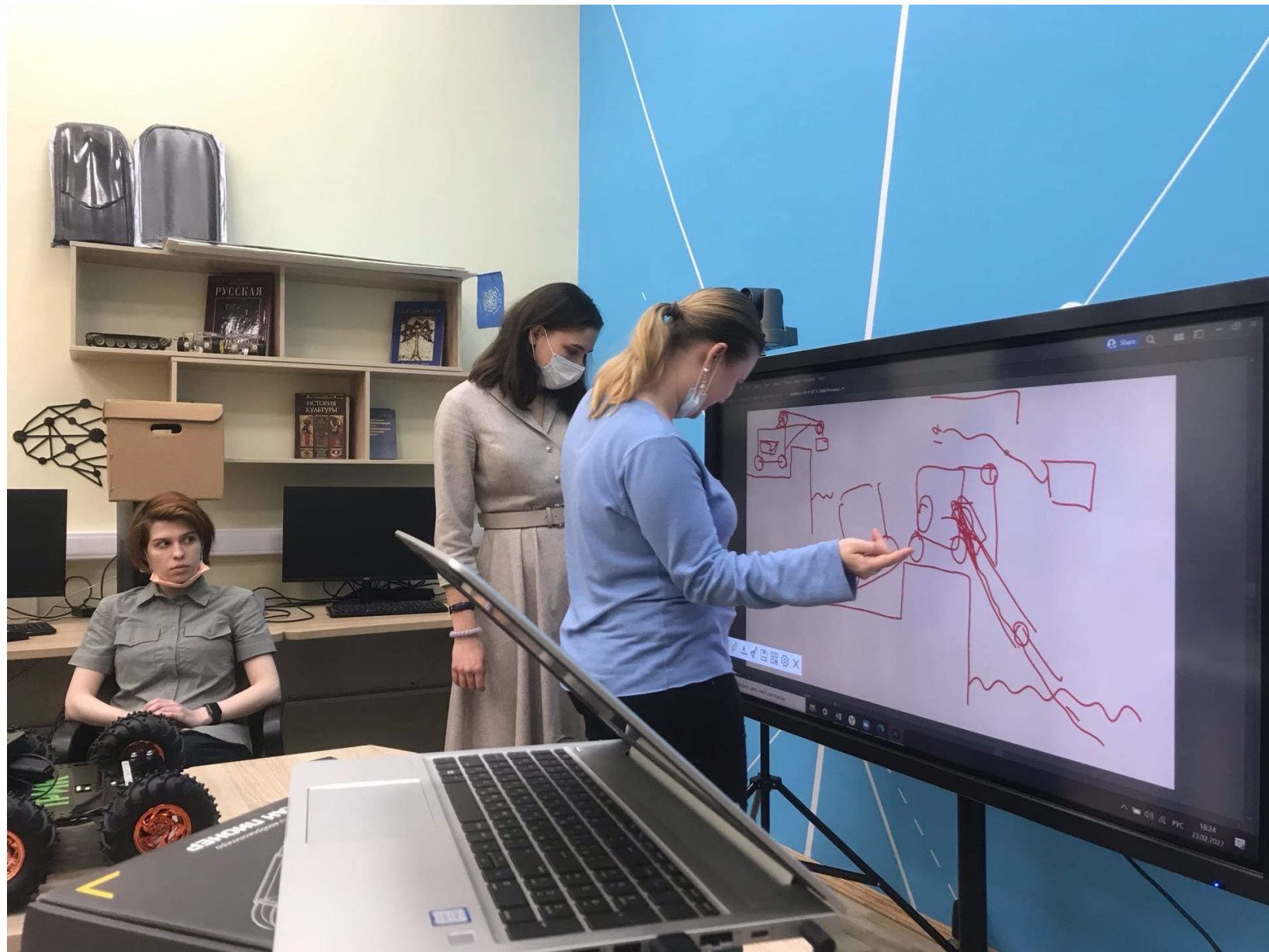
проектный тест-драйв - это «карусель» мастер - классов, которая проходит в первые два дня проектной школы

Тест-драйв даёт возможность всем участникам подробнее узнать о каждом проекте и помогает определиться с выбором проекта и направления



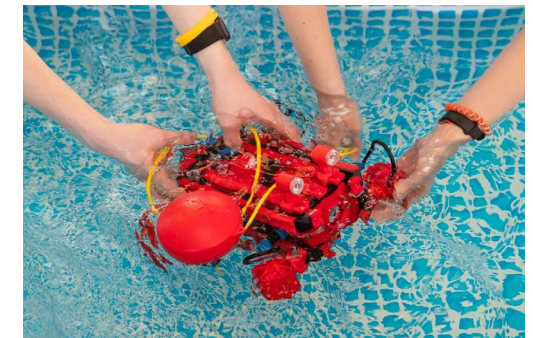
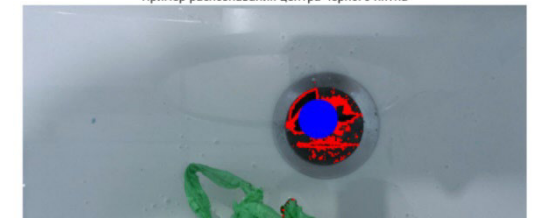


Размер картинки = (960, 1280, 3)
Координаты от верхнего левого угла
Координата x = 750
Координата y = 289
Text(0.5, 1.0, 'Пример распознавания центра черного пятна')
Пример распознавания центра черного пятна





Координата x = 750
Координата y = 289
Техт(0.5, 1.0, 'Пример распознавания центра черного пятна')
Пример распознавания центра черного пятна



**Современные практики
IT-образования**

модульный курс повышения квалификации инженерно-технической направленности

Дорожная карта зимней проектной школы «Транспорт и логистика»



При поддержке комитета по образованию СПб

Правительство
Санкт-Петербурга

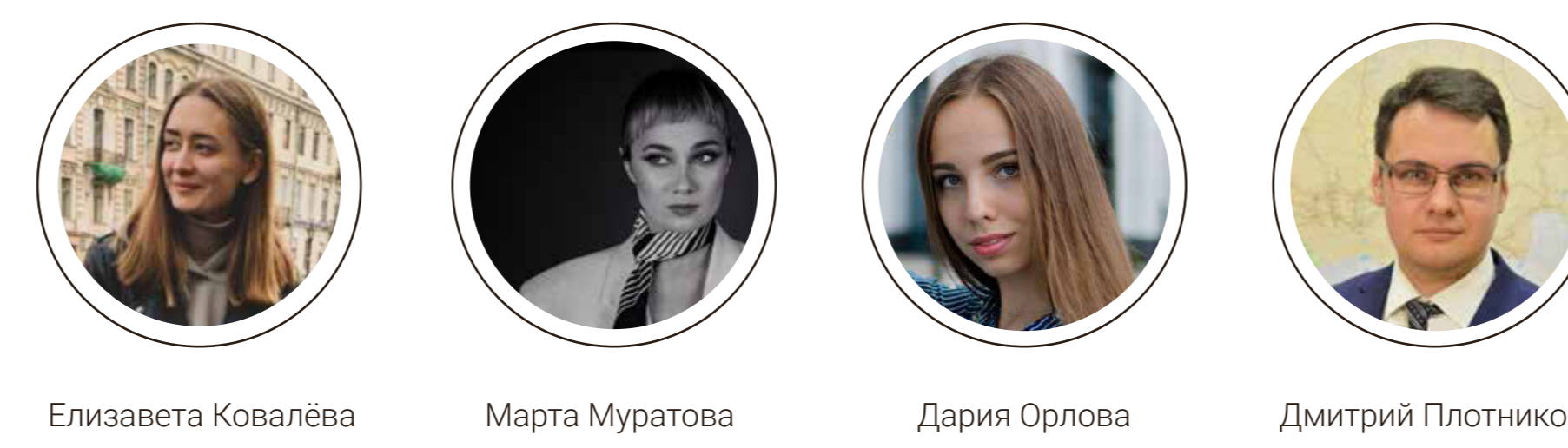


Комитет по образованию

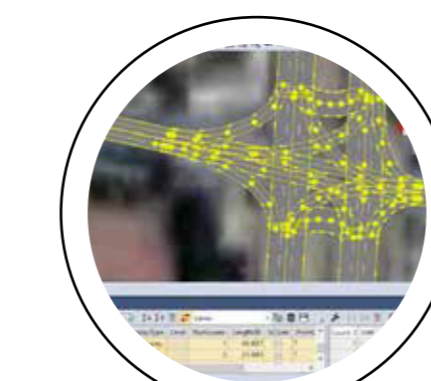
партнёры



технологические партнёры



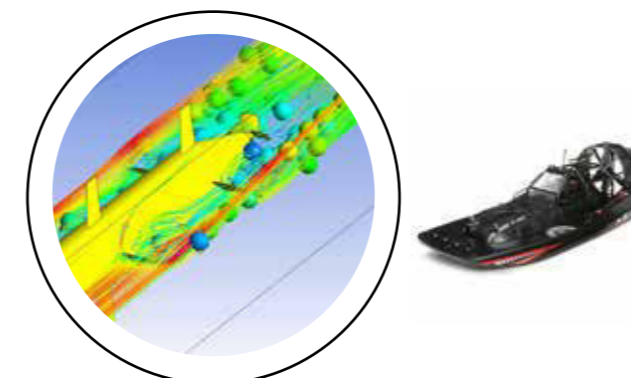
Елизавета Ковалёва Марта Муратова Дария Орлова Дмитрий Плотников



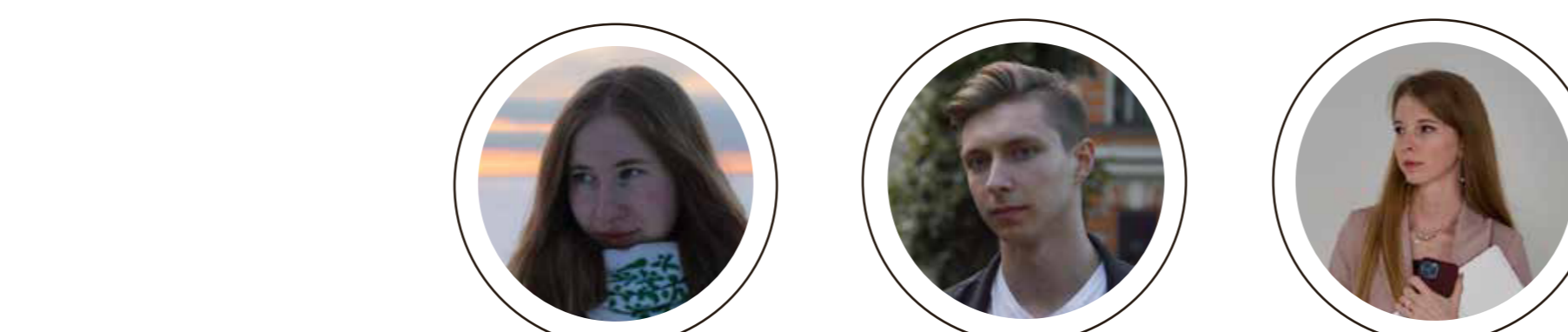
Решение задачи по оптимизации транспортного движения с помощью имитационного моделирования в среде PTV Vissim



Тимур Бакиров Артём Самсонов Сергей Соколов Петров Рихард



Исследование влияния аэродинамических свойств транспортного средства при разработке прототипа аэроглиссера



Ольга Григорьева Виссарион Масолов Анастасия Вишневская



Робот сортировщик писем и легких грузов. Разработка алгоритма и прототипа по



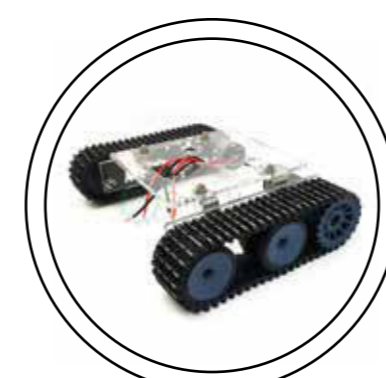
Егор Сморгунов Михаил Киселёв Михаил Луцкий Дарья Крючченко



Инвентаризация закрытого склада с помощью БПЛА



Михаил Киселёв Илья Широколов Константин Корепанов Артём Шмарёв



Разработка системы автоматического управления модели борт-поворотной необитаемой платформы



Илья Бунюк Александр Пикuléв Провдин Даниил



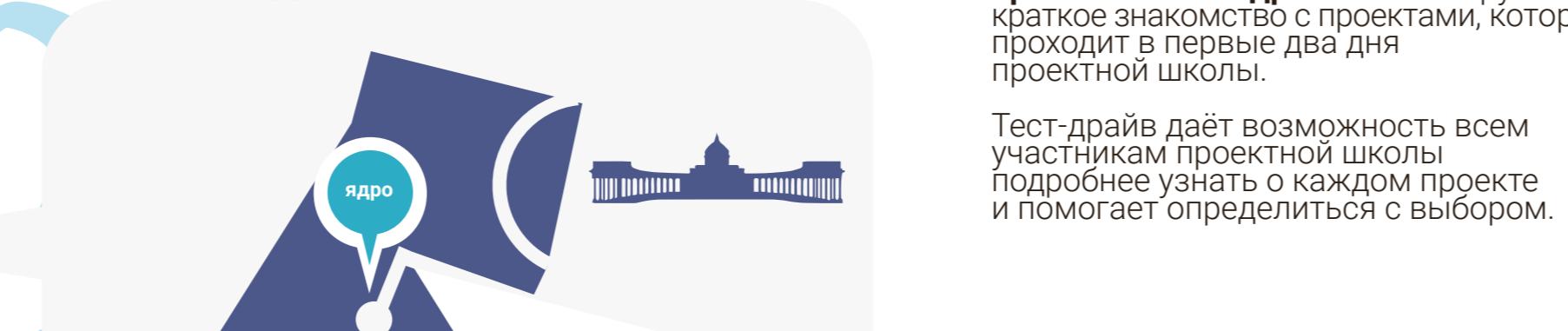
Применение беспилотного FPV - летательного аппарата для создания виртуальных экскурсий и VR-сцен



Илья Бунюк Александр Пикuléв Провдин Даниил

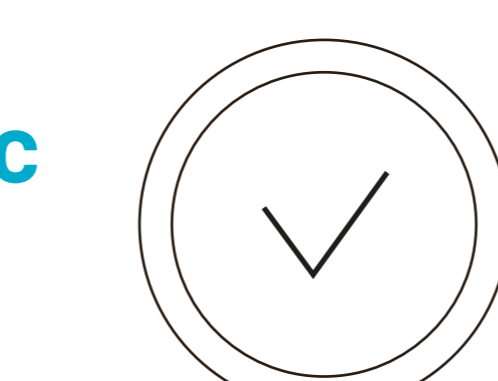
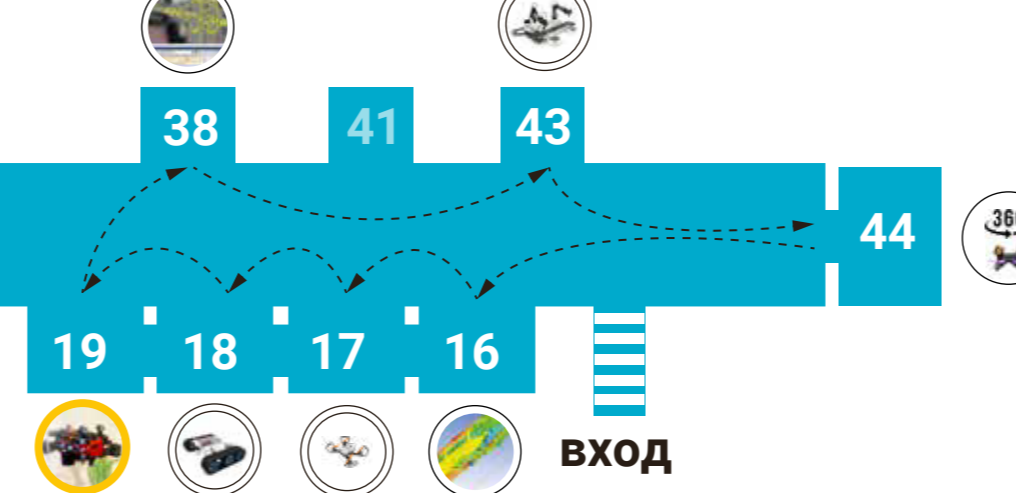


особый проект-конкурс на лучшее экотехническое решение для исследований с помощью подводного необитаемого робота

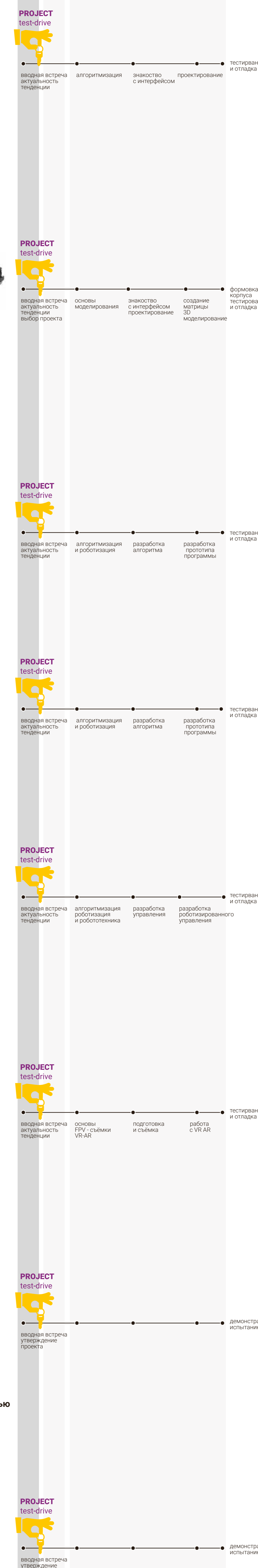


ЯДРО ТЕХНОПАРКА 3 корпус

проектный тест-драйв - это «карусель» краткое знакомство с проектами, которое проходит в первые два дня проектной школы. Тест-драйв даёт возможность всем участникам проектной школы подробнее узнать о каждом проекте и помогает определиться с выбором.



Свой проект



формирование наиболее востребованных направлений и траекторий

2 февраля 10 февраля



technopark.herzen.spb.ru