



МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК
КВАНТОРИУМ
НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
МОБИЛЬНОГО ТЕХНОПАРКА
"КВАНТОРИУМ"
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК "КВАНТОРИУМ"-
СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ
ГБУДО ЦМИНК "КВАНТОРИУМ"**

МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК "КВАНТОРИУМ"

МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ» - ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК, СОЗДАННЫЙ НА БАЗЕ ПЕРЕВОЗНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ СТАНЦИИ (ГАЗЕЛЬ NEXT), РЕАЛИЗУЮЩИЙ ОБУЧЕНИЕ ДЕТЕЙ ПРОГРАММАМ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ В СЕЛЬСКИХ РАЙОНАХ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ.

ЭТО МИНИАТЮРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «НА КОЛЕСАХ», ВНУТРИ КОТОРОЙ ОБУСТРОЕН МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЯ, 3D-ПРИНТЕРЫ, ЛАЗЕРНЫЙ ГРАВЕР, СБОРОЧНУЮ И ПАЯЛЬНУЮ ЗОНУ, А ТАКЖЕ КОНСТРУКТОРЫ И УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАБОТЫ В ДОПОЛНЕННОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ.



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОБИЛЬНОГО ТЕХНОПАРКА "КВАНТОРИУМ"

1

"НОВАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ"



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ
ДЕТЕЙ

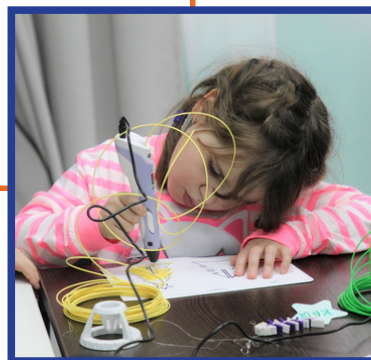
2



ОРГАНИЗАЦИЯ
И ПРОВЕДЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ

3

ОБУЧЕНИЕ
ПЕДАГОГОВ



4



ОПЫТ
МЕЖДУНАРОДНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА

5



МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК "КВАНТОРИУМ"

- МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС
- КОМАНДА НАСТАВНИКОВ (4 ПЕДАГОГА);
- 6 НЕДЕЛЬ - ВРЕМЯ ПРЕБЫВАНИЯ В АГЛОМЕРАЦИИ
- 36 ЧАСОВ - РЕАЛИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИХ ПРОГРАММ ПО 4 НАПРАВЛЕНИЯМ:



**VR/AR/IT
КВАНТУМ**



**ГЕО/АЭРО
КВАНТУМ**



**ПРОМРОБО
КВАНТУМ**



**ХАЙТЕК
КВАНТУМ**



ХЛЮСТОВ ВЛАДИСЛАВ ИГОРЕВИЧ

НАСТАВНИК VR/AR/IT КВАНТУМА

«VR/AR/IT КВАНТУМ» - ПОГРУЖЕНИЕ В ВИРТУАЛЬНУЮ И ДОПОЛНЕННУЮ РЕАЛЬНОСТЬ, ИЗУЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ И ПРОФИЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ И СОЗДАНИЕ СОБСТВЕННЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ.

ОСНОВНОЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- GOOGLE CARDBOARD
- КАМЕРА 360, SAMSUNG GEAR 360 (2017)
- ОЧКИ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ SAMSUNG GEAR VR
- ШЛЕМ VR OCULUS RIFT
- ШЛЕМ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ HTC VIVE PRO
- ШЛЕМ VR OCULUS QUEST 2
- ОЧКИ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ EPSON MOVERIO BT-300
- СМАРТФОН НА СИСТЕМЕ ANDROID

ОСНОВНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- BLENDER
- SKETCHUP
- UNITY
- TINKERCAD
- PLANOPLAN
- PANO2VR
- ARTIVIVE
- ZAPPAR





МАРТЫНЕНКО ДЕНИС ВИТАЛЬЕВИЧ

НАСТАВНИК КВАНТУМА ХАЙТЕК

«ХАЙТЕК» - ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ПРОТОТИПИРОВАНИЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ ОБОРУДОВАНИИ: 3D-ПРИНТЕРАХ, СТАНКАХ С ЧПУ, ЛАЗЕРНОМ ГРАВЕРЕ.

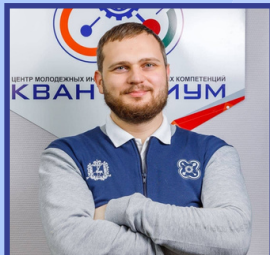
ОСНОВНОЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- 3D ПРИНТЕР "HERCULES"
- 3D ПРИНТЕР "MAKERBOT REPLICATOR 2X"
- 3D ПРИНТЕР "PICASO XPRO"
- ЛАЗЕРНЫЙ ГРАВЕР (RAY TRONIC, RAY LOGIC)
- 3D РУЧКИ (3DALI PLUS, CACTUS, MYRIEELL)

ОСНОВНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- 123 D DESIGN AUTODESK
- RDWORKS V8
- TINCERCAD
- INKSCAPE
- COREL LASER
- COREL DRAW





КОРОЛЕВ СТАНИСЛАВ ВИКТОРОВИЧ

НАСТАВНИК ГЕО/АЭРО КВАНТУМА

«ГЕО/АЭРО КВАНТУМ» - ПИЛОТИРОВАНИЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ, А ТАКЖЕ ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВ КАРТОГРАФИИ, АЭРО-ФОТО И ВИДЕО СЪЕМКИ.

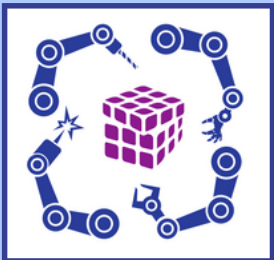
ОСНОВНОЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- КВАДРОКОПТЕР "PHANTOM 4"
- КВАДРОКОПТЕР "DJI TELLO"
- КВАДРОКОПТЕР "DJI MAVIC MINI"
- СИМУЛЯТОРЫ ПОЛЕТОВ

ОСНОВНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- ПРИЛОЖЕНИЯ "ГИС"
- "AGISOFT METASHAPE PROFESSIONAL"
- "VSDC FREE VIDEO EDITOR"
- "CANVA"
- КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ СЕРВИСЫ





СУХУШИН КИРИЛЛ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ НАСТАВНИК ПРОМРОБО КВАНТУМА

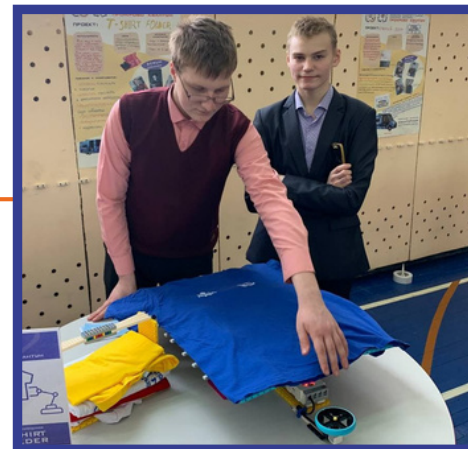
«ПРОМРОБО КВАНТУМ» - КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ РОБОТОВ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ, ОСВОЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОНИКИ.

ОСНОВНОЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- LEGO MINDSTORMS EV3 (БАЗОВЫЙ И РЕСУРСНЫЙ НАБОР)
- LEGO SPIKE PRIME (БАЗОВЫЙ И РЕСУРСНЫЙ НАБОР)
- ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ НАБОР "АМПЕРКА"
- РАСШИРЕННЫЙ НАБОР ДЛЯ ПРОДВИНУТОГО ИЗУЧЕНИЯ ARDUINO
- НАБОР "ЭЛЕКТРОНИКА 1"
- НАБОР "ЭЛЕКТРОНИКА 2"
- НОУТБУКИ DELL INSPIRON
- СМАРТФОН НА СИСТЕМЕ ANDROID

ОСНОВНОЕ ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- TINKERCAD
- LEGO DIGITAL DESIGNER
- LEGO MINDSTORMS EDUCATION EV3
- LEGO SPIKE
- ARDUINO
- VEXCODEVR
- READYMAKER
- KODUGAMELAB



НАШИ КОНТАКТЫ:



РУКОВОДИТЕЛЬ:
КОНОВАЛОВА
ОЛЬГА БОРИСОВНА



8 (83 1) 2 17-93-2 1



МК@KVANTORIUM52.RU

