VARWIN EDUCATION

VARWIN EDUCATION

Итоги апробации ПО в ОУ Новосибирской области

2025



Сколково

Министерство просвещения Российской Федерации

Россия – страна возможностей

Национальная технологическая олимпиада

Кружковое движение

Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования

Профессионалы

Всероссийское чемпионатное движение по профессиональному мастерству

Основные результаты и показатели

18
образовательных организаций вступили в апробацию в 2025 г.

168+
учеников участвовали в апробации

89% (16)
образовательных организаций успешно презентовали итоговые проекты онлайн

83
отчёта с обратной связью от педагогов из 12 ОУ

5 - 25
тем освоили ученики согласно ООС

15
ОО приняли решение о продолжении апробации в 2026 г.

VARWIN EDUCATION



Дополнительно:

- ✓ ученики из **5 школ** приняли участие в **НТО Jr:**
  - **МАОУ "Лицей №9"**
  - **МАОУ СОШ №217**
  - **МКОУ Козихинская СОШ Ордынского района**
  - **МБОУ "СОШ №4 р.п. Линево"**
  - **МКОУ СОШ № 1 Чулымского района**
- ✓ некоторые **проекты**, разработанные за время апробации, были **представлены на мероприятиях и конкурсах** («Большие вызовы», школьные фестивали):
  - **МКОУ Козихинская СОШ Ордынского района**
  - **ЦЦОД "IT-куб" г. Татарск**

VARWIN EDUCATION

Проекты, представленные к защитам

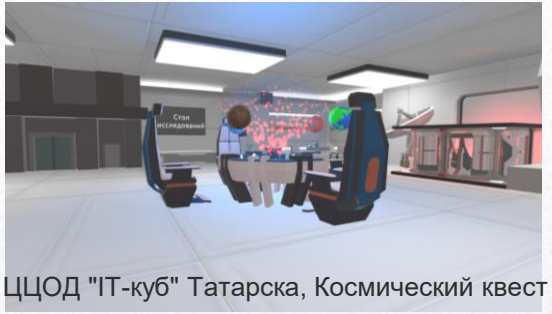
- Квесты, «бродилки»
- Викторины/интерактивное обучение
- Тренажёры отработки навыков ОБЖ
- Проекты естественно-научной направленности
- Экскурсии

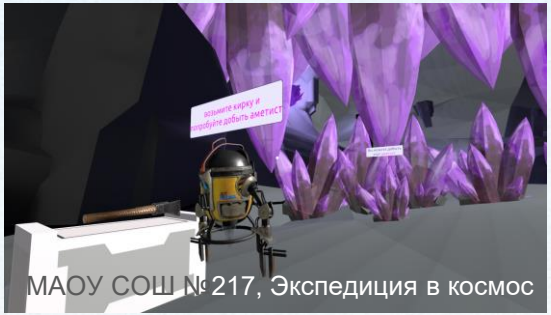
VARWIN EDUCATION



МКОУ-Козихинская СОШ, Музей школы

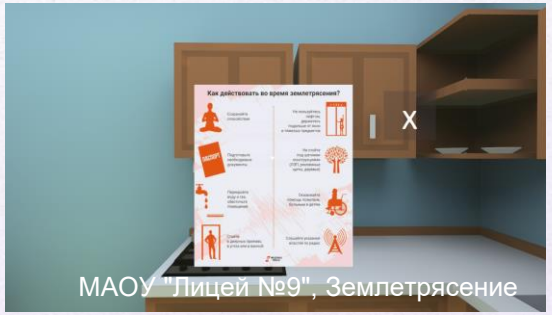

МБОУ Лицей №28, Гирлянда


ЦЦОД "IT-куб" Татарска, Космический квест


МАОУ СОШ № 217, Экспедиция в космос

30+

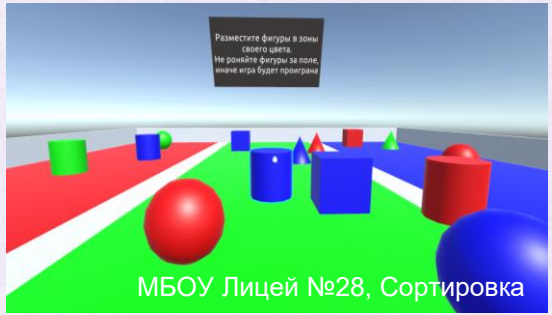
проектов представлено на итоговых защитах



МАОУ "Лицей №9", Землетрясение



МБОУ "СОШ №4 р.п. Линёво", Городские приключения



МБОУ Лицей №28, Сортировка

VARWIN EDUCATION

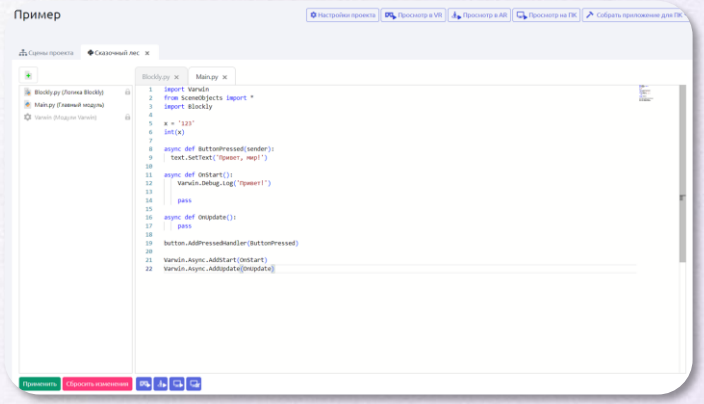
Что дальше?

Пилотное тестирование расширенных лицензий
Varwin Education Python

Varwin Python

— это расширенная лицензия Varwin Education, добавляющая возможность писать код на новом языке программирования Python в дополнение к Blockly.

- Доступен **весь функционал Education**
- Добавляется новый **редактор кода на Python**
- Если у вас уже есть лицензия, то вы можете ее **расширить**



VARWIN EDUCATION

Преимущества Varwin Python



Изучение востребованного языка
Python самый популярный язык программирования в образовании

Расширение аудитории
Увеличение возрастного диапазона и образовательных возможностей в рамках одной организации

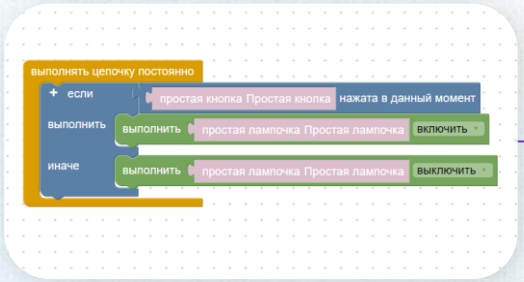
Плавный переход к коду
Бесшовная эволюция от визуального программирования к текстовому в единой среде

Снятие технических ограничений
доступ ко всем возможностям Python:

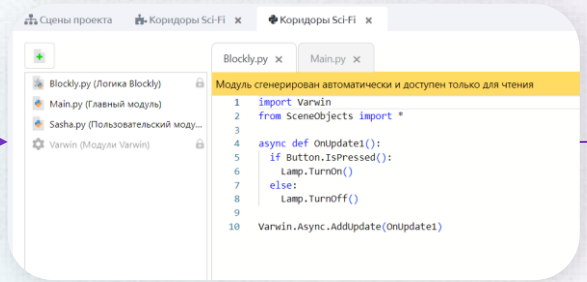
- богатейшая экосистема библиотек
- подключение внешних модулей
- неограниченная функциональность

VARWIN EDUCATION

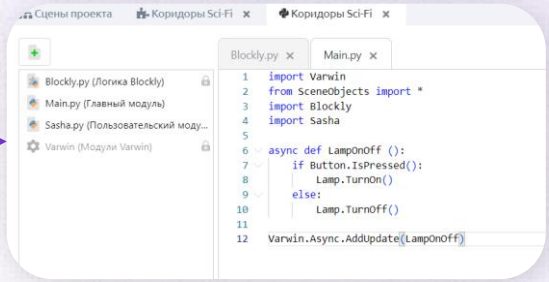
Подход к изучению Python через ассоциации с Blockly



Код на Blockly



Код на Python, сгенерированный из Blockly



Чистый код на Python

VARWIN EDUCATION

Программа пилотного тестирования Varwin Python

- **Условия участия:** бесплатно
- **Объем программы:** 18 академических часов
- **Период проведения:** февраль – апрель 2026 года
- **Рекомендуемый размер группы:** от 10 учеников
- **Итоги пилота:** отзыв и отчет по результатам тестирования

VARWIN EDUCATION

Методическое сопровождение

Отдельный модуль УМК Varwin Python на 36 часов в соответствии с федеральной рабочей программой по информатике:

- ✓ Переменные и типы данных
- ✓ Ветвления и циклы
- ✓ Логические выражения
- ✓ Функции
- ✓ Списки и словари
- ✓ И многое другое



VARWIN EDUCATION

VARWIN EDUCATION

Входит в перечень рекомендованных мероприятий на 2025/26 учебный год Минпросвещения России

VARWIN ХАКАТОН 2026

Погрузись в мир технологий: разработай виртуальное приложение для ведущих российских компаний и выиграй ценные призы!

Регистрация до 20.02.2026

- для школьников и студентов
- бесплатно
- онлайн
- финал в Санкт-Петербурге



Вступайте в наши сообщества!



Будьте в курсе новостей Varwin Education

и мира 3D/VR/AR в образовании!

VARWIN EDUCATION

Благодарим за участие и активную работу!



Виктория Казакова

Руководитель образовательных проектов
Varwin Education

+7 (981) 880-24-66 (Tg)

victoriya.kazakova@varwin.com

education.varwin.com

VARWIN EDUCATION