

Механизмы реализации конвергентного подхода в образовании



Интегрированные уроки

Объединяемся вместе и проводим межпредметный урок в начальной школе



Окружающий мир, математика, русский язык, информатика, технология



Биология, английский язык



Литературное чтение,
ИЗО, технология



Окружающий мир, английский язык

1570

Интегрированные уроки

Ротация станций
– одна из моделей смешанного обучения, позволяющая интегрировать предметы на одном уроке с использованием разных технологий обучения

Можно использовать самостоятельно или в сотрудничестве с коллегами



Интегрированные уроки



Разбор лексики и грамматики на английском языке

Урок географии и английского языка. Тема «Вулкан»



Групповая работа: QR-коды, поиск расположения вулкана, рассказ о вулкане на английском языке



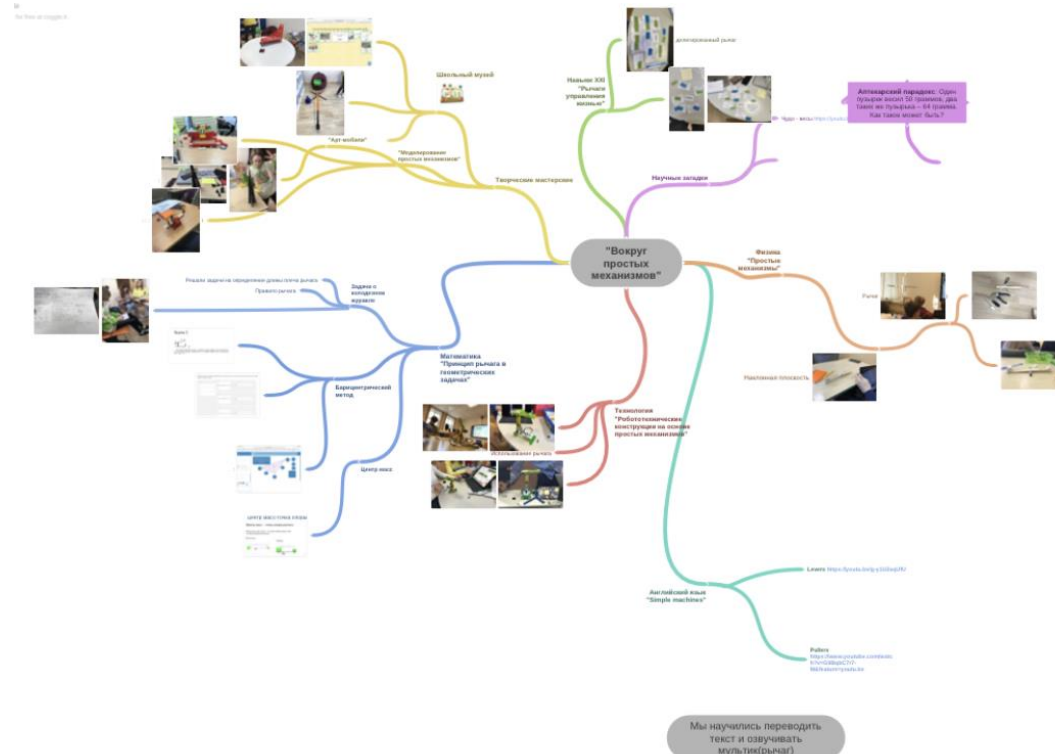
Конвергентное образовательное событие

- ✓ Этап 1. Определение тематики образовательного события (предметы+команда)
- ✓ Этап 2. Определение целей и задачи, планирование (разработка технологической карты)
- ✓ Этап 3. Подготовка к образовательному событию (разработка содержания и материалов)
- ✓ Этап 4. Проведение образовательного события
- ✓ Этап 5. Рефлексия. Оценка эффекта прошедшего образовательного события (фиксация продукта)

Конвергентное образовательное событие «Простые механизмы»

Тематика	Предмет
Простые механизмы	Физика (КЭС: 2.4, 2.4.1, 2.4.3)
Графы и их создание с помощью приложения Coggle	Информатика (КЭС: 6.1.1)
«Принцип рычага» как основа тайм-менеджмента	Надпредметные навыки
Simple machines: levers	Английский язык (КЭС: 1.3.1, 1.4.3)
Моделирование простых механизмов	Технология и искусство

Продукт: ментальная карта, по которой очевидны связи и продукт конвергентного образовательного события



День конвергентного образования «В царстве животных»

Биология



География



Физика



Математика



Инструменты

Маршрутный лист

Google-таблицы

Альбом наблюдений



1570

Метапредметная олимпиада

Собираем команды и даем возможность попробовать свои силы в решении нестандартных межпредметных задач



1570