



Конвергентные формы коммуникации в практике современного образования

Калинин Александр Сергеевич

kalininas.ru

Сложные задачи – нестандартные решения



Альфред Трэгер изобретатель
педального радио, Австралия,
1929 год



The Australian outback is some of the most unforgiving country in the world. Prior to the 1950s, children in these remote areas were both socially isolated and poorly educated. Books were few and far between, and parents worried daily about their kids falling behind.

But then, on the radio, scratchy at first – and only three lessons a week - came the School of the Air:

For hundreds of children in the Australian outback, the Alice Springs School of the Air is now their lifeline to education. We now broadcast many lessons each day to a classroom that extends over 1.3 million square kilometres (502,000 square miles). Visit us to share in the lives of outback kids and their families on cattle stations, Aboriginal communities, in national parks, mining camps or roadhouses in some of the most remote areas on the planet. They may not catch a bus or ride or walk to school, but they will do anything to attend their remote classroom, even if it means squeezing in a cattle muster or water bore run with mum and dad first!

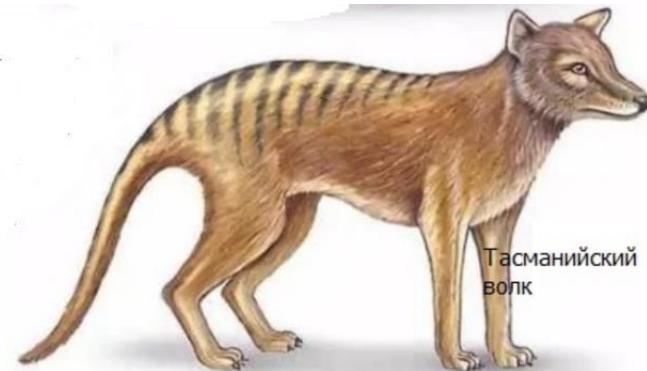
[FIND OUT MORE](#)

Заочные школы Австралии
ведут свою историю с
педального радио.
**Образование получили
миллионы детей без
интернатов и крупных
затрат**



Схожесть решений подчеркивает различия

Одинаковые вызовы среды вынуждают живые организмы приспособляться аналогично



Совершенно разные существа приобретают **СХОЖИЙ ОПЫТ ВЫЖИВАНИЯ**. Форма становится функцией



В эволюции был порядок до тех пор, пока...

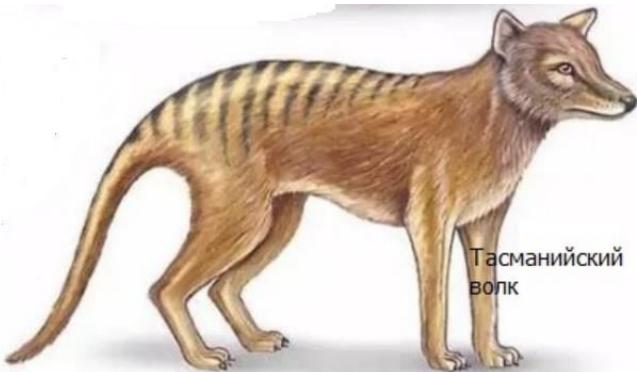


**Находить
схожие признаки
и соединять их для
решения сложных
задач**

– прерогатива человека,
которой он активно
пользуется



Конвергентные формы создают человеку новые возможности и всегда вызывают интерес





Образование – это полигон конвергентных форм

Типичные конвергентные формы создают ценность для специфичных целей

«Наставник»

	Типичное	Специфичное
Промышленность	Обучение на рабочем месте	Образовательный рез-т: производительность труда
Образование		Образовательный рез-т: уровень квалификации



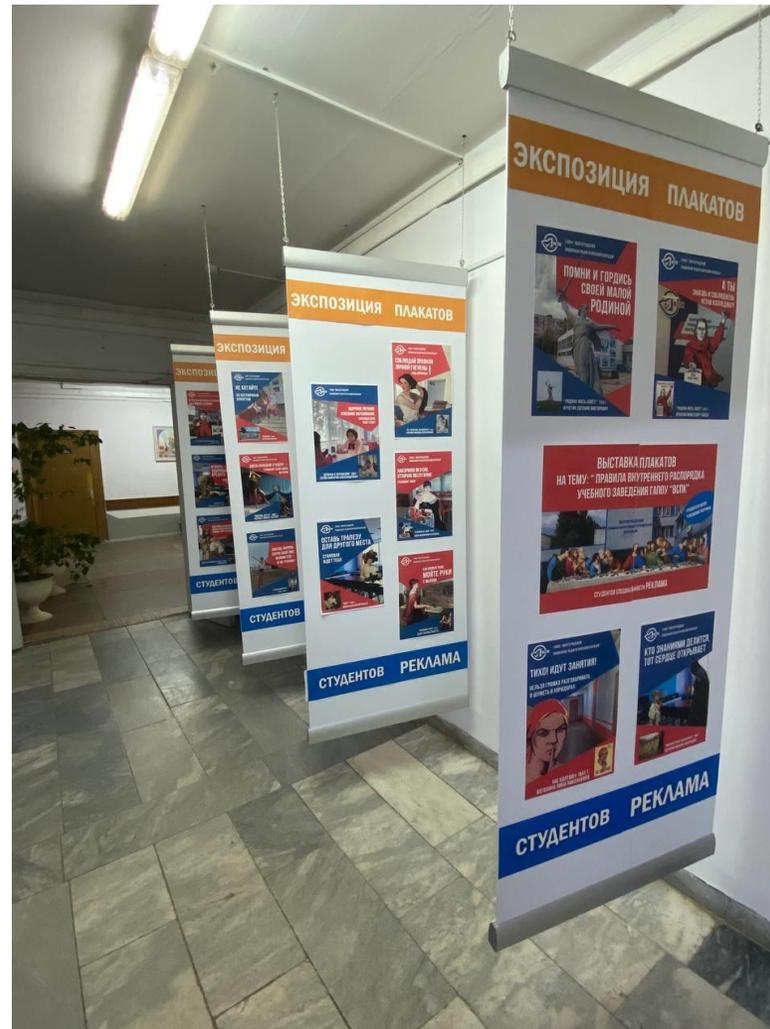
Все социальные системы могут содержать
конвергентную форму ценную для образования

Современные технологии опосредованной коммуникации

«Информирование»

	Типичное	Специфичное
Торговля	Экспозиция ключевой информации в ходимых местах	Результат: лояльность к информационному сообщению
Образование		Результат: Закрепление полученных знаний, ценностей, одна из форм обучения

Фрагмент пространства второго этажа ВСПК





Плакаты подготовлены в ходе изучения социальной рекламы



ГАПОУ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ"

**НАКОРМИМ ВКУСНО.
ОТЛИЧНО ОБСЛУЖИМ!**

СТОЛОВАЯ "VSPK"



"КУПЧИХА ЗА ЧАЕМ" 1918
БОРИС МИХАЙЛОВИЧ КУСТОДИЕВ.



ГАПОУ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ"

**ОСТАВЬ ТРАПЕЗУ
ДЛЯ ДРУГОГО МЕСТА**

СТОЛОВАЯ
ЖДЕТ ТЕБЯ



"ВАКХ" 1596 г.
МИКЕЛАНДЖЕЛО МЕРИЗИ ДА



ГАПОУ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ"

БЕРЕГИ СВОЁ ЗДОРОВЬЕ

ОДЕВАЙСЯ В СООТВЕТСТВИИ
С ПОГОДОЙ



"КУПАНИЕ КРАСНОГО КОНЯ" 1912 г.
ПЕТРОВ-ВОДКИН КУЗЬМА СЕРГЕЕВИЧ



Все организации, которые взаимодействуют одновременно в одном пространстве с **большим количеством посетителей**, решают схожие задачи

Современные технологии опосредованной коммуникации

«Управление потоками»

	Типичное	Специфичное
Торговля	Размещение хлеба в дальнем углу пространства	Результат: покупка второстепенных для потребителя товаров по заданному маршруту
Образование		Результат: ?



Доступность производства видеоконтента породила блогинг во всех социальных сферах

Педагогический блогинг из «хайпа» развился в устойчивый канал коммуникации с разными целевыми аудиториями

«Социальные сети»

	Типичное	Специфичное
Развлечение	Использование сюжетов школьной жизни, материалов, изучаемых в рамках школьной программы, проблем, связанных с работой учителя, реже ученика и родителей	Результат: привлечение подписчиков и рекламодателей
Просветительская деятельность		Результат: привлечение подписчиков, рекламодателей и спонсоров
Образование		Результат: ?



Возможность следить в прямом эфире за событиями и быть им сопричастными

Одна из самых перспективных форм коммуникации, в которой сочетается максимальный охват аудитории и потенциал воздействия

«Трансляция в прямом эфире эксклюзивных мероприятий»

	Типичное	Специфичное
Телевидение	Организация мероприятия, которое будет интересно наблюдать в прямом эфире большому количеству человек	Результат: охват максимальной аудитории, сбор рекламы (обеспечение лояльности)
Образование		Результат: ?



Интерфейсы современных браузеров обеспечили возможность создания интерактивных лонгридов

На одной интернет-странице каждый желающий может собрать все доступные формы подачи материала (текст, фото, видео, презентации, опрос, гиперссылки, дополненная реальность)

«Конвергентная журналистика»

	Типичное	Специфичное
Журналистика	Интерактивная подача информации (как правило сложной для восприятия), которая должна задержать внимание реципиента	Результат: вызвать интерес к материалу и желание прочесть аналогичные материалы
Образование		Результат: обеспечить понимание материала, установить связи с другими элементами курса, вызвать интерес к информации

- <https://tass.ru/spec/wwii>
- <https://www.yaklass.ru/p/history/9-klass/vvedenie-v-noveishuiu-istoriiu-rossii-7279523/nachalo-velikoi-otechestvennoi-voiny-7283264/re-ab16fbd7-5c9c-4f59-b08b-4ac2cef20bcb>



Традиционная сфера совместной работы образования и кинематографа

Уникальный опыт 50-80-х гг. 20 в. создания высококачественных научно-популярных фильмов, мультфильмов и диафильмов готовых к использованию в учебном процессе

«Просветительский кинематограф и мультипликация»

	Типичное	Специфичное
Кино, мультипликация	В доступной увлекательной форме изложить сложные факты, систематизировать материал	Результат: вызвать желание посмотреть еще раз, побудить к просмотру других продуктов компании
Образование		Результат: дополнить знания, полученные при освоении образовательной программы, развить интерес

<https://www.kinopoisk.ru/film/5229359/>

Неудачная попытка современных авторов, противоречащая всем принципам подачи научно-популярного содержания



Самая популярная среди обучающихся форма коммуникации с окружающим миром

Узнать что-то новое, проще всего если увидишь это своими глазами

«Путешествия, экскурсии»

	Типичное	Специфичное
Туризм		Результат: получение новых впечатлений в рамках согласованного бюджета
Образование	Очное знакомство с новыми территориями, объектами	Результат: получение дополнительных знаний, поддержание интереса, проектная деятельность



Взаимодействие с языковыми моделями с позиции пользователя являются разновидностью коммуникации

Общение с «умными ботами» требует от пользователя особых навыков постановки вопросов и верификации полученных ответов

«Искусственный интеллект»

	Типичное	Специфичное
Наука	Возможность обработки большого массива данных в режиме «запрос-ответ»	Результат: использование верифицированных данных для дальнейших исследований
Образование		Результат: ?



The Medium is the Message

Форма коммуникации стала диктовать
не только способы, но и содержание общения

«Средства ВКС, мессенджеры»

	Типичное	Специфичное
Все сферы	Моментальный обмен всеми видами информации (синхронно и асинхронно)	Результат: Используются инструменты, свойственные конкретному жанру общения (смайлы, онлайн-доски, виртуальные залы)
Образование		Результат: ?



Многим не дает покоя гипотеза: если детям интересна манга, то учить надо комиксами...

Один из трендов современности – перенос клипового мышления на печатную продукцию

«Комиксы, манга, графические романы»

	Типичное	Специфичное
Издательства	Использование простейших диалогов и популярных образов при изложении сюжетов, свойственных массовой культуре	Результат: массовая продажа продукции издательства
Образование		Результат: ?



Мода и польза

1. Конвергенция перспективный термин при изучении явлений, происходящих в современном образовании
2. Понимание конвергенции как феномена развития социальных систем. Возникновение схожих форм адаптации к ключевым вызовам современного технологического уклада.
3. Практическая значимость анализа конвергентных форм заключается в выявлении типичных и специфичных черт явлений (диалектика конвергенции и дивергенции).

В конвергентном мире главное не забыть кто ты

