



Д.пед.н., профессор КФУ Ю.В. Андреева

Ко-адаптация: феномены взаимовлияния человека и цифровой среды. Информационная грамотность и безопасность детства



«Алиса — робот, а мама? Мама? Животное!» (из опросов)



Человек 21 века, расширяя свои возможности с помощью технологий, при этом не столько получает большую свободу самопроявления, действий, утрачивает изолированность, приватность жизненного пространства.













Мир «чистого разума»?

«Понятие свободы представляет собой одну из неизбежных проблем

нистого разума, благодаря которому, однако, понятия о Боге и бессмертии души приобретают свою объективную реальность и значимость»

Свобода как внутренний механизм,

Свобода - основание выбора... «Свобода приспособления для вращения вертела, которое, однажды заведенное, само собой совершает свои движения».

И. Кант.







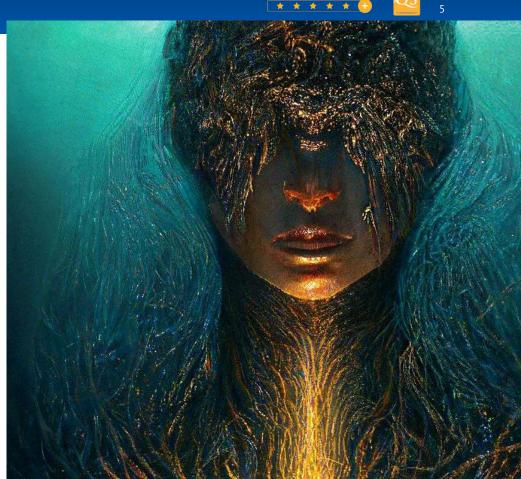




Актуальные вопросы на фоне стремительного развития ИИ, обладающего способностями к сверхскоростному решению задач, аналитике, творчеству.

«Все интересы моего разума, объединяются в следующих трех вопросах:

- 1. Что я могу знать?
- 2. Что я должен делать?
- 3. На что я могу надеяться?» И. Кант











Кто мы в цифровом мире? Свободное «пользовательское» поведение является конструктивным и поддерживающим гуманистический принцип стратегией саморазвития (ко-адаптации пользователя) и цифрового мира



Курт Левин теория поля

Поле — жизненное пространство, понимаемое как совокупность состояний человека и психологически значимых свойств его окружения.

Формула теории поля Левина: B = f (P, E), где B — поведение, вытекающее из производной функции двух взаимозависимых переменных: P — внутренних факторов человека, E — окружающей среды с её психологически значимыми для человека свойствам



Феномены поля

Валентность (сила, отношение, значимость объекта)
Темпоральность (здесь и теперь)

Активность (влияние как возбуждение, рекации)
Общность (совокупность всех явлений и объектов)
Динамичность (обретение и потеря баланса – развитие, неустойчивость)







ИНТЕРФЕЙС – точка перехода между ВСЕЛЕННЫМИ граница контакта человека и ИИ

- стратегии коммуникации взаимодействия между человеком и нейросетью
- •стратегии нейроактивности: «распаковка текста» и обучения ИИ



ПАДагогическое (интерфейс iPad) колесо Аллана Каррингтона

Мозг человека развивается – адаптируясь в ситуации новой среды



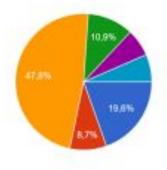
Стратегии коадаптации

- Симбиоз? (уступание подстройка)
- Поглощение? (Жертва хищник)
- Развитие согласованный рост возможностей?



Ваш опыт взаимодействия с нейросетью 46 ответов



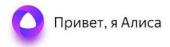




- Влияют ли уровни (навыки) на стратегии?
- Как формируются новые стратегии?
- Как нейросеть успевает реагировать на изменения среды?



53% родителей-миллениалов в США используют «цифровые няни» для ухода за детьми





В 2008 г. голосовые помощники стали частью глобальной цифровой вселенной.



Apple в 2011 году презентовала Siri (голос Сьюзан Беннетт)



В 2014 году Microsoft представил Cortana, а Amazon — Alexa.



В 2015 родились Алиса (мягкий голос Татьяны Шитова адаптация Скарлет Йоханссон) Маруся и Олег.



В 15% семьях России в 2023 г. используют «умную колонку» - 7 миллионов ассистентов вошли в семейное пространство.

Мы задавали простые вопросы:

Феномены

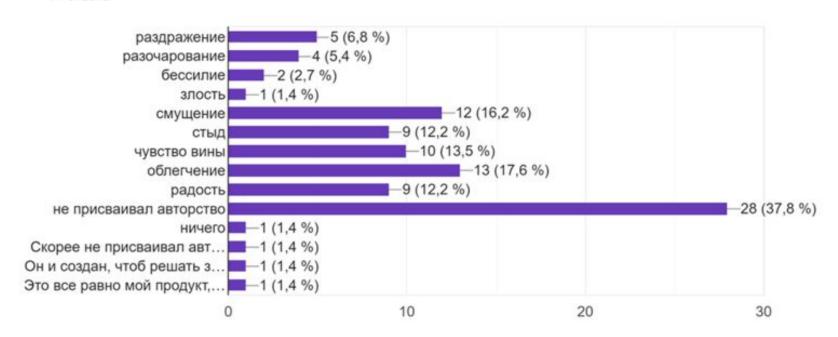
- 1. Объективность «Алисы» снижение родительского авторитета
- 2. Отсутствие хэйтинга доверие (нет субъектности выше безопасность)
- 3. «язык любви» ценность время: статичность, доступность нейроняни
- 4. Эмоциональные стереотипы
 моделирование,
 копирование стилистики
 языка, конструирования
 фраз, логики

- 1. **Полезность.** Считаете ли вы, что использование неройняни в семейном воспитании имеет позитивный эффект. Почему? (приведите аргументы)
- детям:
- 1. <u>Объективность</u>. Представите ситуацию, что «умная колонка» (Алиса) дала ответ на вопрос, на который родители дали иной ответ. Как вы думаете, кто будет более прав? Почему?
- 2. **Безопасность**. С кем приятнее и безопаснее общаться, например, задавать неудобные вопросы? Аргументируйте ответ.
- 3. **Доступность.** Как много времени вы проводите в «компании» Алисы и обществе родителей в течении суток?

Эмоциона́льный интелле́кт El , 1964 Майкл Белдок сумма навыков и способностей человека распознавать эмоции, понимать намерения, мотивацию и желания других людей и свои собственные, а также способность управлять своими эмоциями

С. Дж. Стейн и Говард Бук: «EI - способность правильно истолковывать обстановку и оказывать на неё влияние, интуитивно улавливать то, чего хотят и в чём нуждаются другие люди, знать их сильные и слабые стороны, не поддаваться стрессу и быть обаятельным»

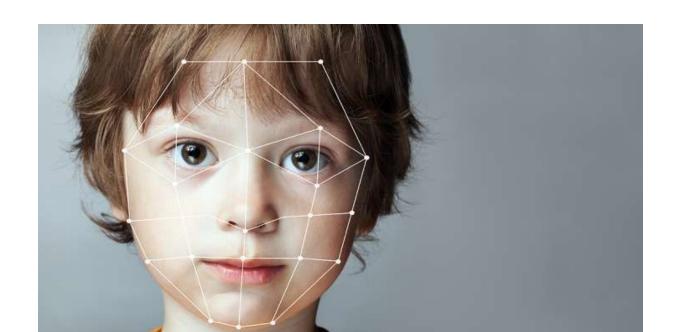
Какие чувства вы испытывали, когда присваивали себе авторство? 74 ответа



Интернациональност **ь**

и свобода выбора стратегии «творческого приспособления» к среде (в ситуации поля)

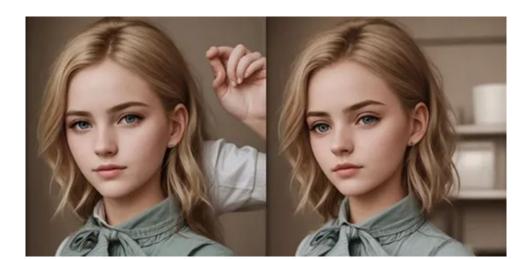
Эмоциональный интеллект поколений - зеркала поля



Информационные самонастройки (интервью)

- Реальное «Я»: тревожность и закрытость (защита границ)
- Расширение границ осмысления и влияния «информационного Я»
- Ограниченнее влияния (регулирование и сокращение информационного потока)
- Изменение ценностей (эстетика вместо правды)
- Традиционность (стабильность) вместо новизны
- Эстетика.
- Визуальные самопрезентации в настройке с идеалом «я вижу себя…», а не «я чувствую себя»
- Коллективные комфортнее индивидуальных процессов деятельности
- Самовыражение конструирование своих смыслов

• Информационные стратегии обучения должны быть синхронизированы с само-настройками





Спасибо за внимание!

Андреева Юлия Валентиновна

И.о. декана высшей школы журналистики и медиакоммуникаций andreevsemen@mail.ru +79600373454