

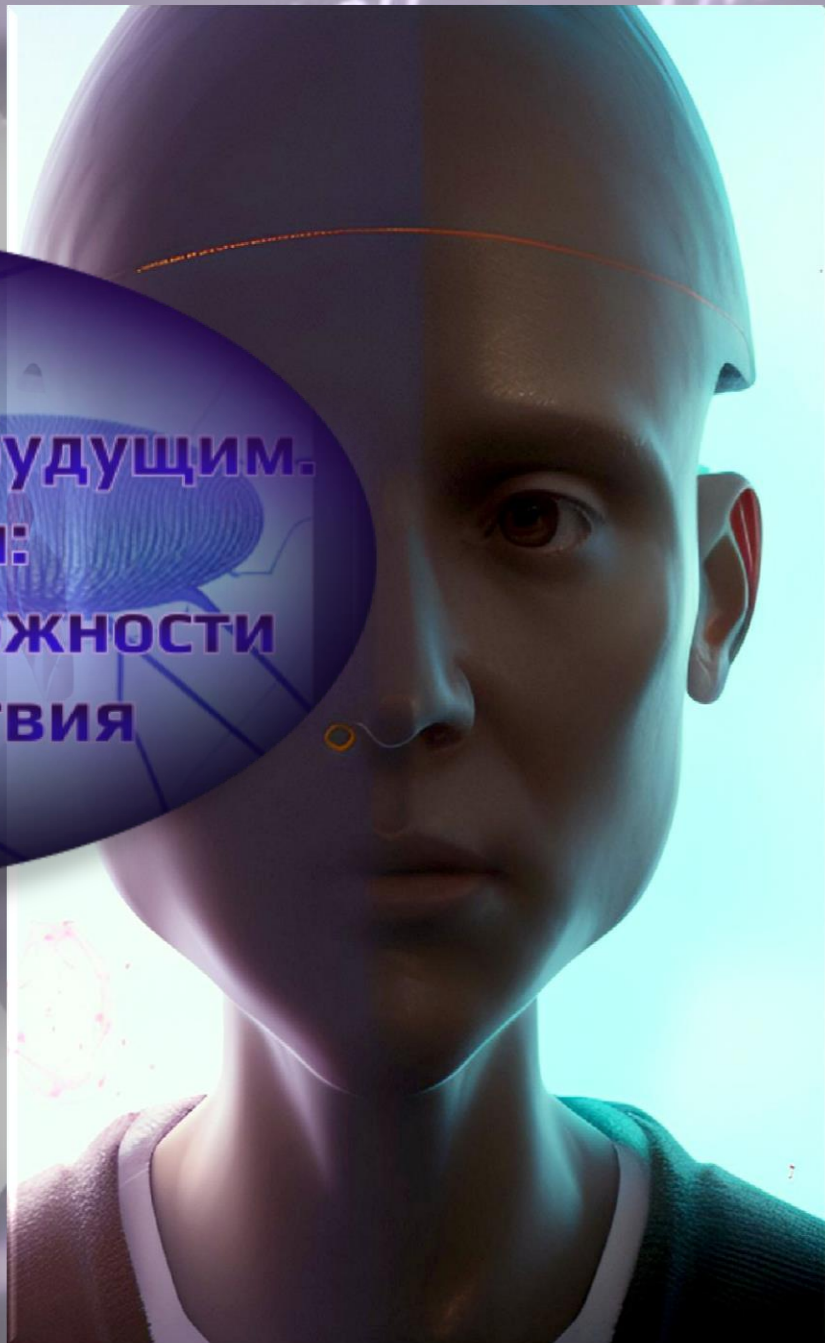
**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города
Ростова-на-Дону «Школа № 60 имени пятого гвардейского Донского
казачьего кавалерийского Краснознаменного Будапештского корпуса»**

**Методическая разработка внеклассного мероприятия
Коммуникация с будущим.
Нейросети: алгоритмы и сложности взаимодействия**

**Автор разработки: Н.О. Буданова,
учитель высшей категории**

**Ростов-на-Дону
2022**

**Коммуникация с будущим.
Нейросети:
алгоритмы и сложности
взаимодействия**



**СВОЙСТВА
ИНТЕЛЛЕКТА,
КОТОРЫМ СЕГОДНЯ
ОБУЧАЮТ МАШИНЫ:**

**СПОСОБНОСТЬ К АНАЛИЗУ: НАХОДИТЬ
ЗАКОНОМЕРНОСТИ, ВИДЕТЬ ЛОГИКУ
СОБЫТИЙ, ПРАВИЛЬНО ОЦЕНИВАТЬ
СИТУАЦИЮ И Т.П.**

**СПОСОБНОСТЬ К ПРОГНОЗИРОВАНИЮ:
ПРЕДСКАЗАТЬ РЕЗУЛЬТАТ ПО
ВХОДНЫМ ДАННЫМ; ПРЕДСТАВИТЬ
НЕДОСТАЮЩИЕ, ИЛИ ДАЖЕ
НЕСУЩЕСТВУЮЩИЕ ДЕТАЛИ, ОБРАЗЫ**

**СПОСОБНОСТЬ ОБУЧАТЬСЯ И
ЗАПОМИНАТЬ: УСВАИВАТЬ НОВЫЕ
ЗНАНИЯ И ИНФОРМАЦИЮ,
ПРИБРЕТАТЬ НАВЫКИ И
ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИХ ДЛЯ ПРИНЯТИЯ
РЕШЕНИЯ ИЛИ КАКОГО-ЛИБО
ДЕЙСТВИЯ, ОПИРАЯСЬ НА
ПРЕДЫДУЩИЙ ОПЫТ (УСПЕХИ,
ОШИБКИ, РЕЗУЛЬТАТАМИ,
ВЫЗВАННЫЕ ПРЕДЫДУЩИМИ
РЕШЕНИЯМИ, ДЕЙСТВИЯМИ).**



САМЫЕ ИЗВЕСТНЫЕ НЕЙРОСЕТИ

CRAYON
(БЫВШАЯ DALL-E MINI)

RUGPT-3

GAUGAN 2

THISPERSONDOESNOTEXIST

RUDALL-E / RUDALL-E
KANDINSKY

LOOKA

COLORIZE.CC

MIDJOURNEY

WOMBOART

ЕЩЁ ОДИН ИЗ ПОПУЛЯРНЕЙШИХ ГЕНЕРАТОРОВ
ИЗОБРАЖЕНИЙ ПО ТЕКСТОВОМУ ЗАПРОСУ ОТ
КАНАДСКОЙ КОМПАНИИ WOMBO, ВЫШЕДШИЙ В
ОТКРЫТЫЙ ДОСТУП К КОНЦУ 2021 ГОДА. ИМЕЕТ СВОЁ
МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «DREAM BY WOMBO» И В
ЦЕЛОМ ГЕНЕРИРУЕТ КАРТИНКИ С ПРИЦЕЛОМ ИМЕННО
НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ ОБОЕВ НА ТЕЛЕФОНЕ.
ЛУЧШЕ, ЧТОБЫ ЗАПРОС БЫЛ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ.



Каков был запрос для нейросети?

НАРУШЕНО ЛИ
АВТОРСКОЕ ПРАВО?



ruDALL-E

Галерея

Kandinsky 2.0

ruDALL-E Kandinsky

ruDALL-E Malevich

Emojich



Этот материал распространяется по [Публичной лицензии](#) с указанием авторства и с сохранением условий, правообладатель ПАО Сбербанк©, 2022 год, все права защищены

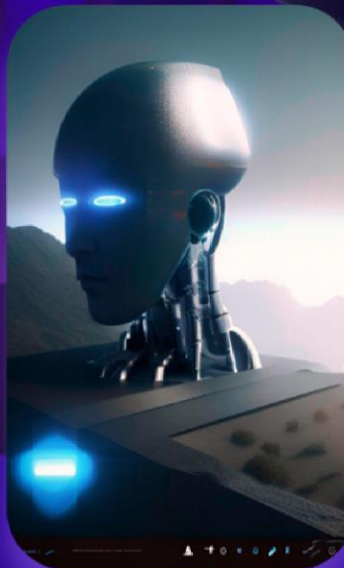
Модель ruDALL-E Kandinsky нарисовала:

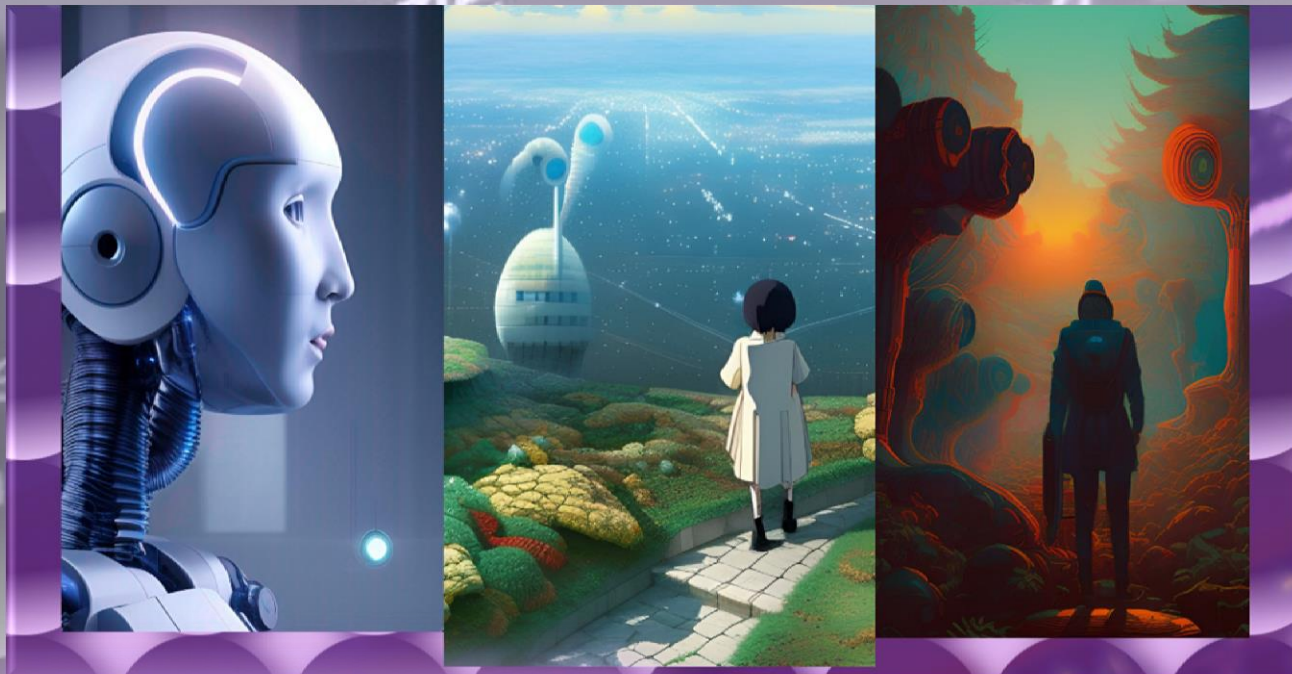


**СПОСОБНЫ ЛИ
МАШИНЫ РАЗВИТЬ
МОРАЛЬНЫЙ
КОМПАС?**

**МОЖНО ЛИ
ЭФФЕКТИВНО
«ОБУЧИТЬ» МАШИНЫ
НАШЕЙ МОРАЛИ?**

**ЧТО «ХОРОШО» И
ЧТО «ПЛОХО»**





авторство чувства права
 токсичность
 обучение грамотность
 интеллект
 анализ ценности
 нравственность мораль наказание
 ответственность обязанности
 эмпатия эмоции
 этика
 осознанность
 взаимодействие безопасность

сотрудничество исполнительность
 прозрачность
 алгоритмы согласие регулирование
 инклюзивность
 ответственность
 беспристрастность
 работа наднациональность
 правдивость
 гармония конфиденциальность
 надежность принятие
 трансграничность безопасность

**РЕШЕНИЕ КОНКРЕТНЫХ
ЭТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ В
СФЕРЕ ИИ**

**ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ
ПОНИМАНИЯ КОДЕКСА
ЭТИКИ В СФЕРЕ ИИ СРЕДИ
РАЗРАБОТЧИКОВ И
ОПРЕАТОРОВ СИСТЕМ ИИ**

**ВЫЯВЛЕНИЕ РЕАЛЬНЫХ
ЭТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ/
КЕЙСОВ В СФЕРЕ ИИ**

**ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ
ЛУЧШИХ ЭТИЧЕСКИХ
ПРАКТИК В СФЕРЕ ИИ**

