

АВГУСТОВСКИЙ ПЕДСОВЕТ 2026





АВГУСТОВСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ СОВЕТ

2026



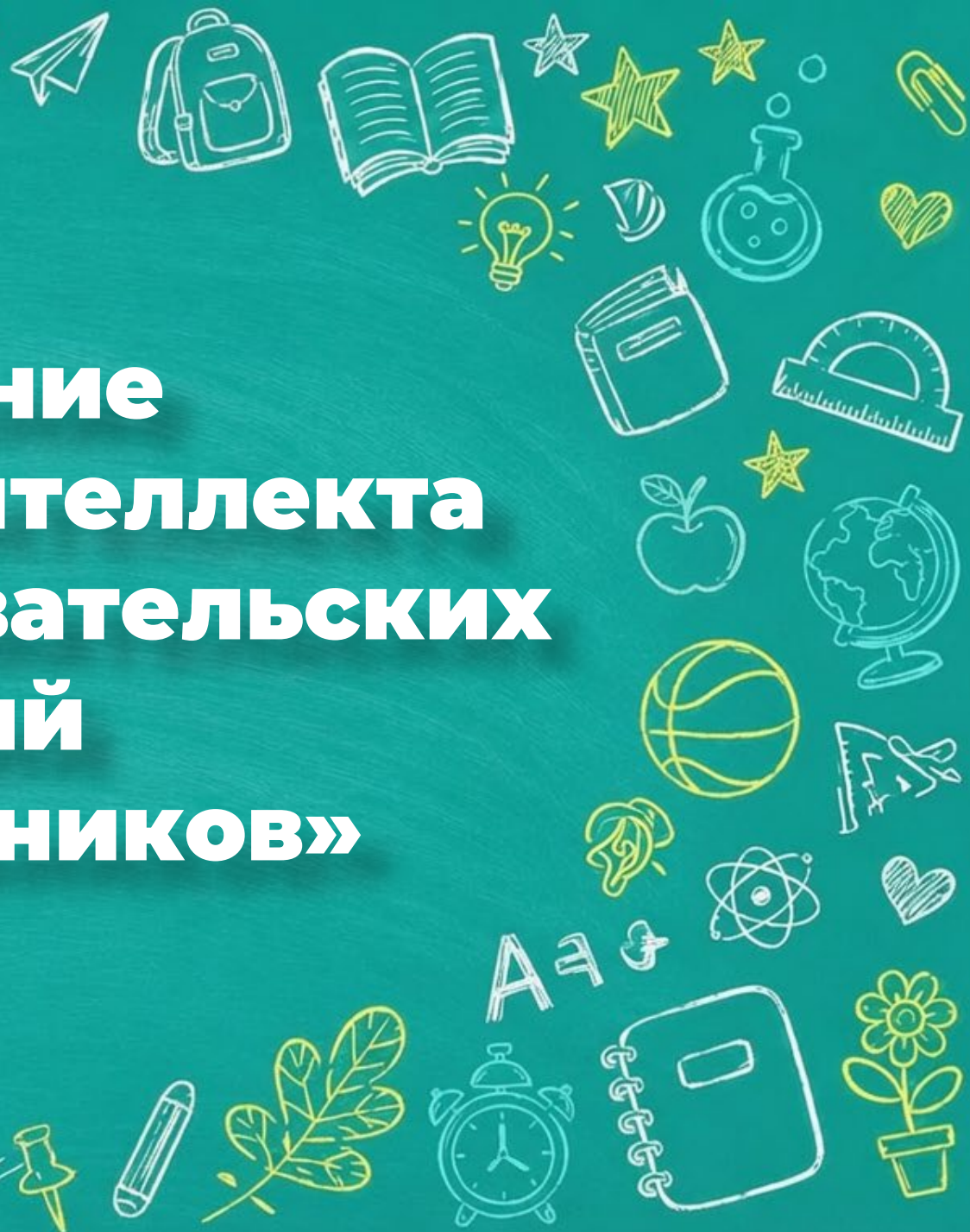


ПЕРВЫЙ ШКОЛЬНЫЙ ГОД

2027 года

ПОЗДРАВЛЯЕМ!
С началом нового
учебного 2026-2027 года

Педагог дополнительного образования



ние теллекта ательских й НИКОВ»

**«Использование
искусственного интеллекта
в развитии исследовательских
компетенций
младших школьников»**

«ЭкоТаун» центр экологического просвещения



**ЦЕНТР ЭКО
ЛОГИЧЕСКОГО
ПРОСВЕЩЕНИЯ**

1 300+ обучающихся

30 видов животных в зооцентре
«Планета»

Оранжерея: растения со всего
мира

Реализовано 7 грантовых
проектов, в том числе при
поддержке Фонда
президентских грантов



Программа «Будущий учёный. Первый шаг в науку»

Направленность: естественнонаучная

Возраст учащихся: 7 – 10 лет

Уровень освоения содержания программы – стартовый



Исследовательские компетенции младшего школьника



Организационно-практические

умение планировать работу, задавать вопросы, выдвигать предположения



Поисковые

умение видеть проблему, ставить цель, выбирать методы исследования



Информационные

умение находить источники информации, работать с текстом, фиксировать данные



Оценочные (рефлексивные)

умение оценивать работу, аргументировать оценку, составлять рекомендации

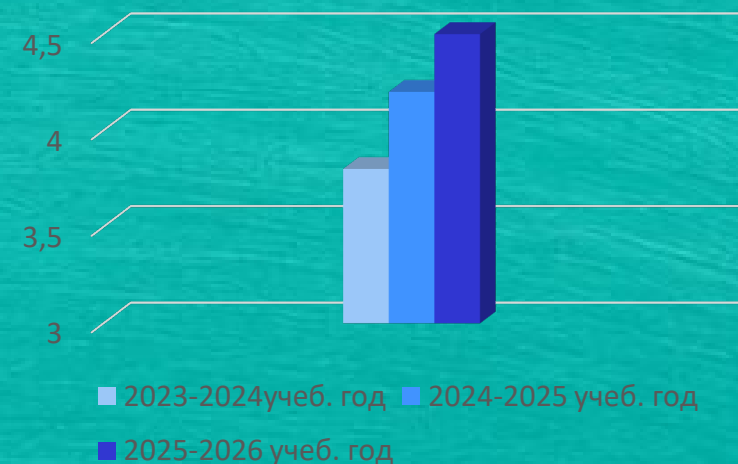
Как ИИ помогает в развитии исследовательских компетенций

Организационно-практические

- **ИИ** — генератор гипотез
- **Ребёнок** — планирует эксперимент
- **Критическое мышление:**
проверяем, а не верим на слово
- **Пример:** вулкан →
эксперимент: опасность лавы



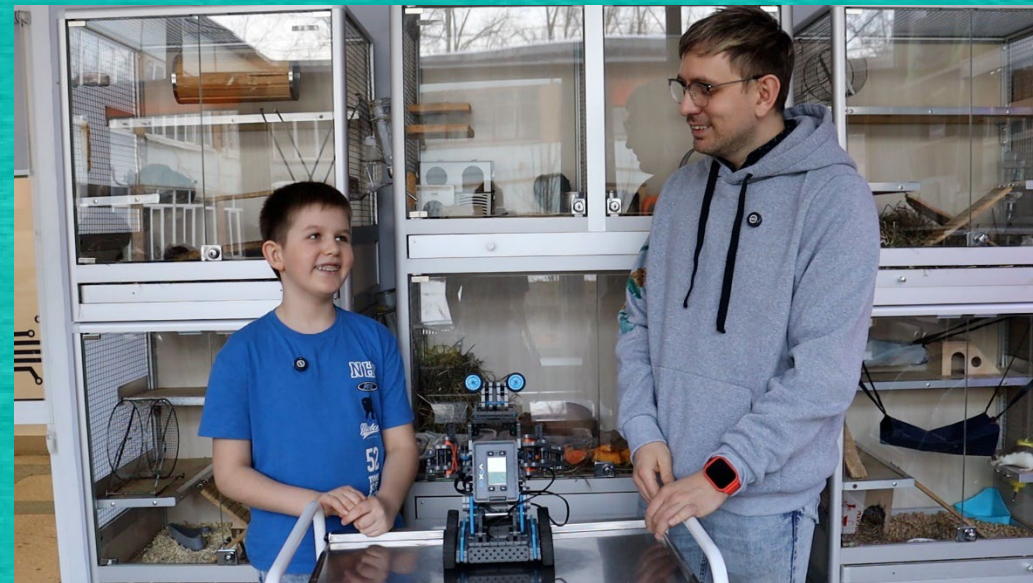
Организационно-практические компетенции



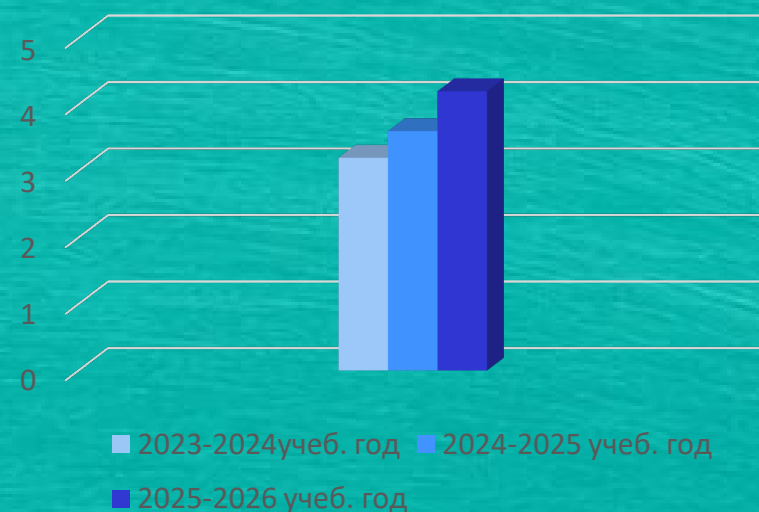
Как ИИ помогает в развитии исследовательских компетенций

Поисковые

- **ИИ — собеседник** уточняет, переспрашивает
- **Учим** точно формулировать вопросы
- **Помогает найти** тему и сузить/расширить проблемное поле

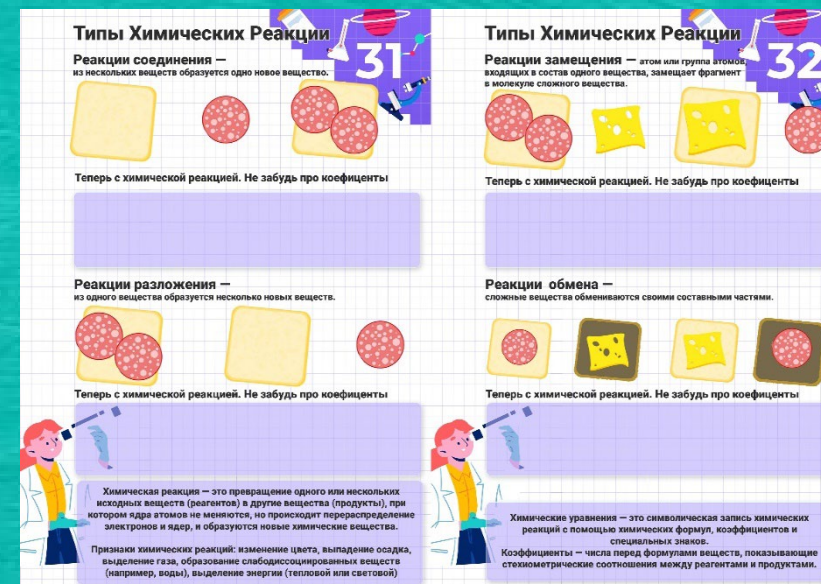


Поисковые компетенции

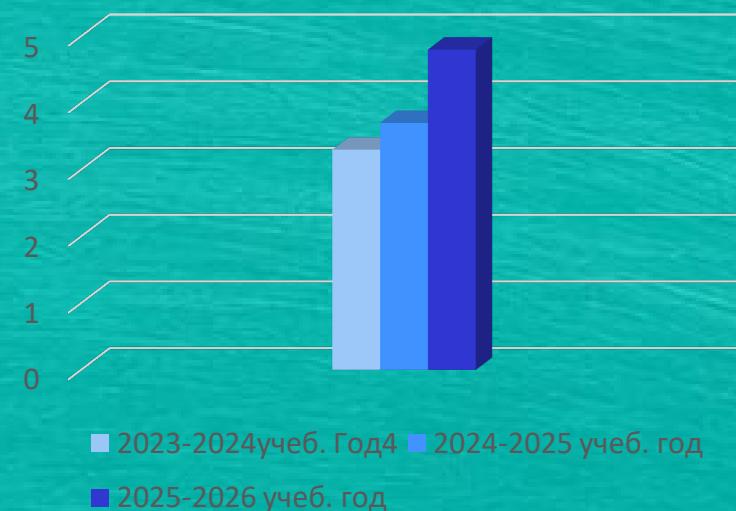


Информационные

- Адаптация текста под нужный уровень
- Термины → простой язык
- Мостик к пониманию: не замена чтению
- Пример: типы химических реакций → бутерброды
- Плюс: выделяет главное, структурирует



Информационные компетенции



Как ИИ помогает в развитии исследовательских компетенций

Оценочные (или рефлексивные)

- ИИ — мудрый наставник
- Задаёт вопросы для самоанализа:

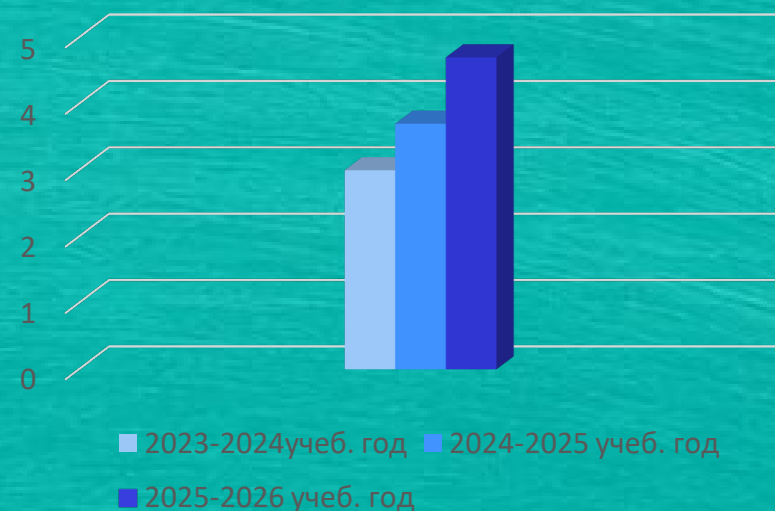
«Что получилось лучше всего?»

«Что было самым сложным?»

«Что бы ты сделал иначе?»



Оценочные компетенции



Кодекс этики будущего учёного

**Будь любопытным,
но не забывай думать сам!**

ИИ – инструмент для поиска информации и получения новых идей. Задавай ему вопросы, проси объяснить сложные вещи простыми словами. Но помни: твоя голова – самый главный компьютер! Всегда проверяй информацию, которую тебе дает ИИ. Твоя критичность – твой суперсила!

**Будь честным
в использовании ИИ**

Если ты использовал ИИ для помощи в проекте или исследовательской работе, обязательно скажи об этом.

**Уважай и защищай
свои данные**

Когда ты общаешься с ИИ, ты можешь делиться с ним информацией. Помни, что твои личные данные – это ценность. Не рассказывай ничего, что ты не хотел бы, чтобы узнали другие.

**Используй ИИ для
добра и творчества**

ИИ может помочь тебе в учебе, в создании интересных проектов, в написании историй или рисовании. Используй его, чтобы учиться новому, развивать свои таланты и делать мир вокруг себя лучше.

**Учись и развивайся
вместе с ИИ**

ИИ постоянно меняется и становится умнее. Не бойся пробовать новые функции, экспериментировать и узнавать, на что он способен. Чем больше ты будешь с ним работать, тем лучше ты будешь понимать, как его использовать эффективно.

Помни о безопасности

Всегда работай с ИИ под присмотром взрослых, особенно если ты используешь новые или незнакомые платформы. Взрослые помогут тебе понять, как безопасно использовать ИИ и избежать любых рисков.

Юный исследователь в эпоху ИИ

Как ИИ сгенерировало исследователя



Как его вижу я





ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА
ИМ. Н. К. КРУПСКОЙ



Кемеровская область, город Новокузнецк, ул. Циолковского, 78а



тел.: (3843)77-92-87, 77-98-93



Электронная почта: mail@dtkrupskoy.ru



Сайт: <https://dtkrupskoy.kemobl.ru/>





МАОУ ДПО «ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ»

АДРЕС:

654041, г.Новокузнецк, ул.Транспортная 17

НАШИ КОНТАКТЫ

телефон : 8 (3843) 73-75-00

email : ipknk@yandex.ru

ВКонтакте



MAX



Наш сайт

