



ТВОРЧЕСКИЙ
ЦЕНТР

Портал для педагогов
tc-sfera.ru

Журналы для специалистов
sfera-podpiska.ru

Интернет-магазин
sfera-book.ru

Вебинар

Формирование первичных
естественнонаучных представлений
у детей старшего дошкольного возраста
в познавательно-исследовательской
деятельности

18.03.2026





СПИКЕР: Чугайнова Оксана Геннадьевна

Главный редактор журнала «Управление ДОУ»,
«Методист ДОУ».

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры
теории и методики дошкольного образования МПГУ.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ на ссылки под презентацией во время трансляции! Переходите по ним, там самая актуальная информация.

- ✓ Продолжительность выступления – **60 минут**
- ✓ **Ответы на вопросы** – до 30 минут
- ✓ Вопросы – задавайте в **чате вебинара**
- ✓ Видеозапись будет всегда доступна на нашем портале **tc-sfera.ru**
- ✓ **Сертификат** – предусмотрен, цена 300 руб.

Что понимается под естественнонаучными представлениями?

Какова специфика исследовательской деятельности дошкольника?

Как выстроить систему работы?

Каковы условия эффективности?

Что такое естественнонаучные представления?

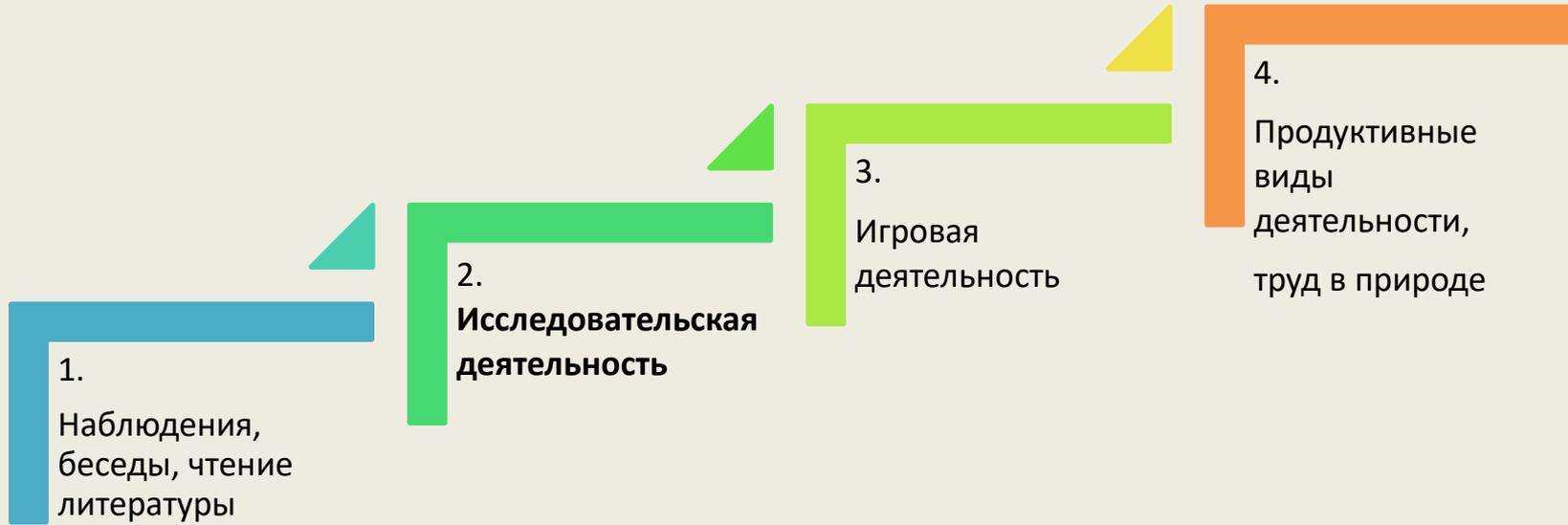
В дошкольном детстве мы можем говорить только о формировании естественнонаучных представлений.

Знания — результат познания действительности, совокупность сведений об объекте, полученных в ходе познания.

✓ **Представления** — это чувственно-наглядные образы предметов и явлений действительности, сохраняемые в сознании без непосредственного воздействия самих предметов и явлений на органы чувств.

✓ **Естественнонаучные представления** — представления о явлениях окружающего мира, связанные с естественными науками.

Средства формирования естественнонаучных представлений



Исследовательская деятельность дошкольника



- **Исследовательская деятельность дошкольника** — это природная форма проявления любознательности, реализуемая через активное экспериментирование с предметами, имеющая произвольный характер и протекающая в контексте игровой и практической жизни

Исследовательская деятельность дошкольника включает:



Изучение внешних признаков объекта, наблюдение за ним, сравнение

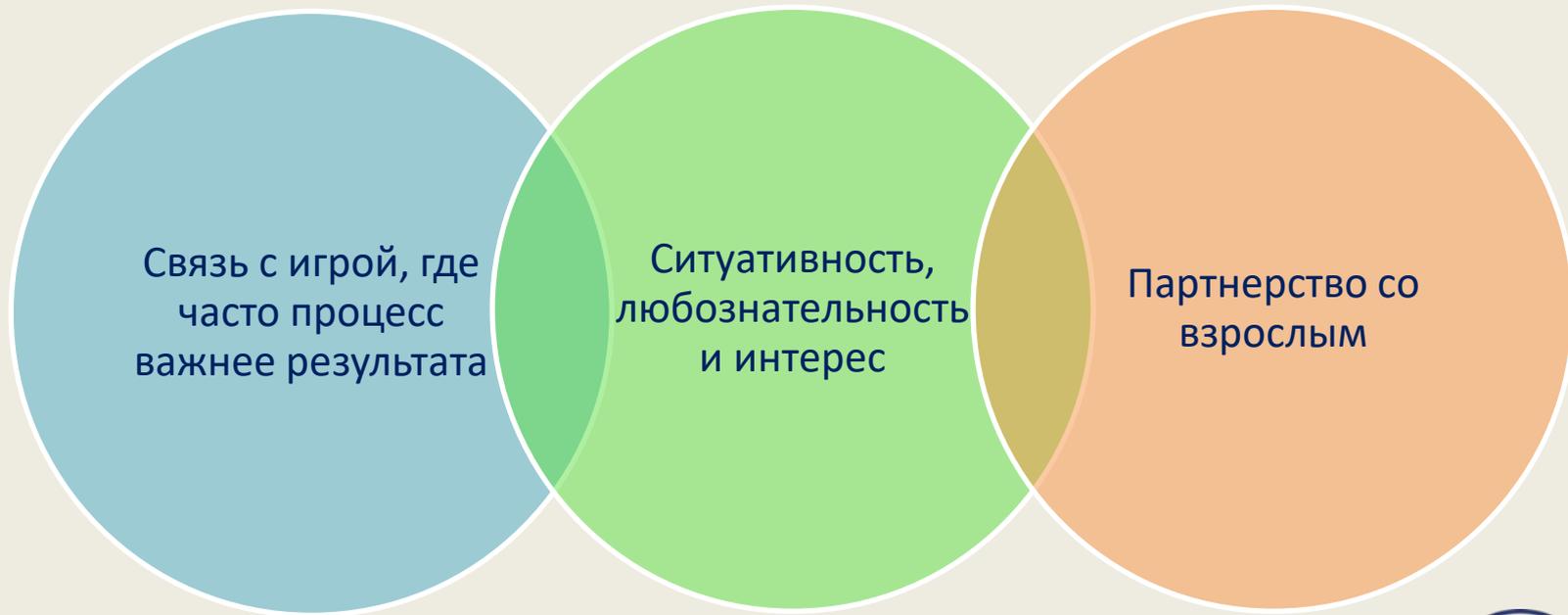


Изучение свойств и качеств объекта, его связей с другими

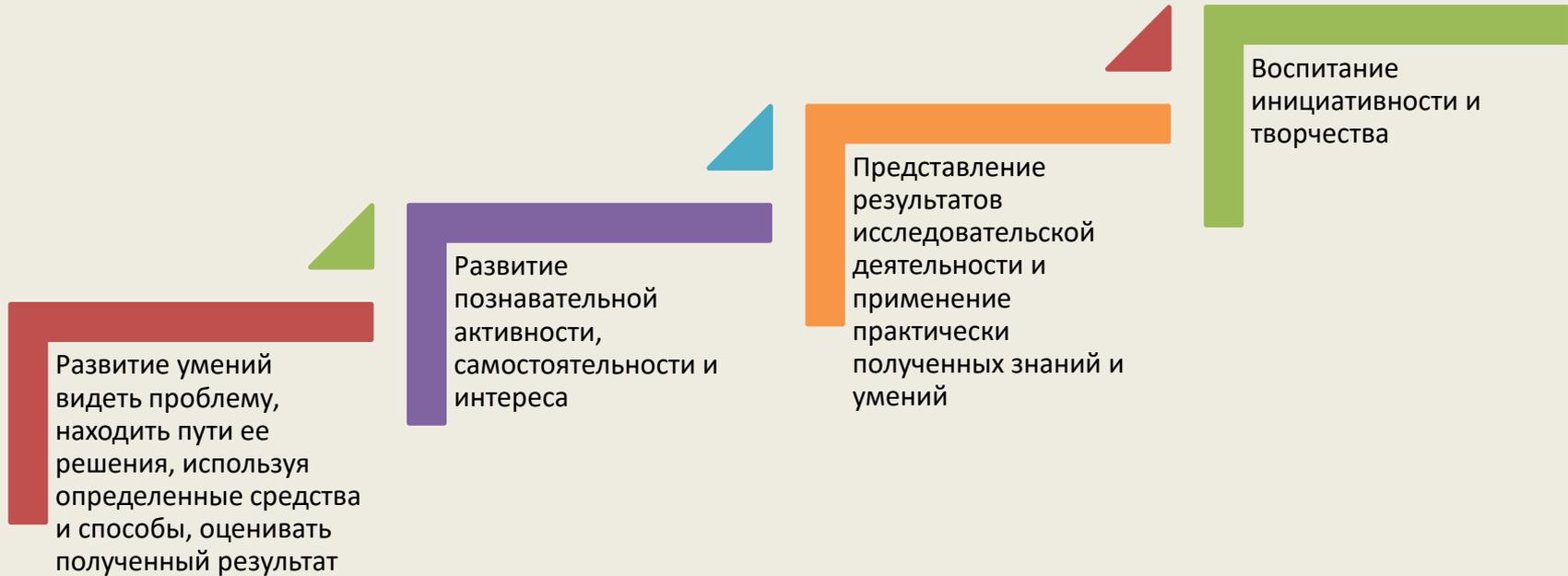


Практическая деятельность на основе представлений об особенностях, качествах и свойствах объекта и умений

Специфика исследовательской деятельности дошкольника



Задачи исследовательской деятельности





КРИТЕРИИ ГОТОВНОСТИ ДЕТЕЙ

умение находить
причинно-
следственные связи
и зависимости

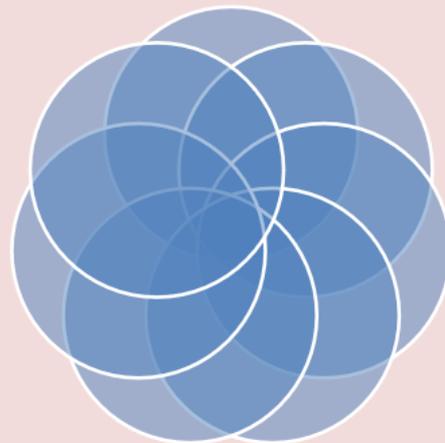
умение наблюдать
за явлениями
объектами
природы

умение сравнивать
и выделять
свойства

умение выдвигать
предположения и
гипотезы

умение планировать
деятельность
позапно

способность к
прогнозированию
результатов
действий



1. Формирование первичных представлений в процессе наблюдения

2. Уточнение представлений в опытах и экспериментах

3. Применение умений в разных видах детской деятельности

1. Вода растворяет некоторые вещества, наблюдение состояния воды в природе (чистая вода и грязная)

2. Уточнение представлений в опытах и экспериментах (растворение в воде веществ, сравнение разной по цвету, вкусу, прозрачности и чистоте воды, фильтрация воды)

3. Применение умений в разных видах детской деятельности (питание растений, трудовая деятельность, очистка воды, причины загрязнения водоёмов)



Проблемность,
самостоятельность в
поиске решения для
поддержания
интереса

Создание среды, в
которой отражены
результаты
исследований

Учет возрастных
особенностей и
готовности детей
при отборе
содержания

Поддержка
инициативы и
любопытности
взрослым

Учет возрастных
особенностей и
готовности при
отборе содержания

Построение системы
работы и
регулярность

«Управление ДОУ» — это:
современный педагогический журнал,
неиссякаемый источник научной
и практической информации в области
современного управления образованием;
союзник в решении управленческих задач;
консультант по юридическим, правовым и
социальным вопросам управления;
помощник в вопросах психологии
управления и кадрового менеджмента.





sfera-book.ru



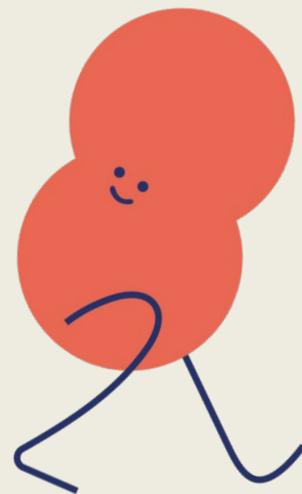


ТВОРЧЕСКИЙ
ЦЕНТР

Интернет-магазин
sfera-book.ru

Образовательный портал
tc-sfera.ru

Подписные издания
sfera-podpiska.ru



ИЗДАНИЯ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ ДОО



СПЕШИТЕ ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ НА 3 МЕСЯЦА!