**Сценарий педагогического совета**

**«*Развитие познавательно-исследовательской деятельности дошкольников через организацию детского экспериментирования»***

**Цель педсовета:** совершенствование работы в МБДОУ по формированию познавательно-исследовательской деятельности дошкольников.

**Подготовка к педагогическому совету**  
\* Просмотр НОД по познавательно- исследовательской деятельности.  
\* Проведение тематического контроля «Организация опытно- экспериментальной деятельности старших дошкольников»

\* Семинар- практикум с педагогами « Экспериментирование как одна из форм познавательно- исследовательской деятельности»

\* Консультация «Организация в ДОУ детской научно- исследовательской конференции»

\* Выставка методической литературы по теме педсовета  
 \* Проведение смотра- конкурса «Лаборатория почемучек»

***«Умейте открыть перед ребёнком в окружающем мире что-то одно, но открыть так, чтобы кусочек жизни заиграл всеми цветами радуги. Оставляйте всегда что-то недосказанное, чтобы ребёнку захотелось ещё и ещё раз возвратиться к тому, что он узнал».***

***В.А. Сухомлинский***.

Дети по природе своей исследователи. Неутомимая жажда новых впечатлений, любознательности, постоянное стремление экспериментировать, самостоятельно искать новые сведения о мире рассматриваются как важнейшие черты детского поведения.

В соответствии с ФГОС дошкольного образования и с требованиями к результатам усвоения образовательной программы, представленных в виде целевых ориентиров на этапе завершения уровня дошкольного образования: одним из ориентиров является любознательность. Ребёнок задаёт вопросы, касающиеся близких и далёких предметов и явлений, интересуется причинно-следственными связями (как? почему? зачем?), пытается самостоятельно придумывать объяснения явлениям природы, поступкам людей. Склонен наблюдать, экспериментировать.

Развитие ребёнка дошкольного возраста во многом зависит от разнообразия видов деятельности, которые осваиваются им в партнёрстве с взрослым. Это игровая и продуктивная деятельность, восприятие художественной литературы. Но немало важна в детском саду - познавательно-исследовательская деятельность детей, имеющая основу в спонтанном экспериментировании, поисковой активности ребёнка.

Эксперименты и опыты позволяют объединить все виды деятельности и все стороны воспитания, развивают наблюдательность и пытливость ума, развивают стремление к познанию мира, все познавательные способности, умение изобретать, использовать нестандартные решения в трудных ситуациях, создавать творческую личностью.

Конечно, ребёнок познаёт мир в процессе любой своей деятельности. Но, именно в познавательно-исследовательской деятельности дошкольник получает возможность впрямую удовлетворить присущую ему любознательность (почему, зачем, как устроен мир) практикуется в установлении причинно-следственных родовых, пространственных и временных связей между предметами и явлениями, что позволяет ему не только расширять, но и упорядочивать свои представления о мире, достигать высокого умственного развития.

В период дошкольного детства «островок» познавательно-исследовательской деятельности сопровождают игру, продуктивную деятельность, вплетаясь в них в виде ориентировочных действий, опробования возможностей любого нового материала.

Путей развития потенциала личности существует много, но собственно исследовательская деятельность, бесспорно, один из самых эффективных.

Эксперименты и опыты позволяют объединить все виды деятельности и все стороны воспитания, развивают наблюдательность и пытливость ума, развивают стремление к познанию мира, все познавательные способности, умение изобретать, использовать нестандартные решения в трудных ситуациях, создавать творческую личностью.

В старшем дошкольном возрасте экспериментирование приобретает те формы и черты, которые отображают суть данной деятельности, но без подготовительных этапов в младших группах это было бы невозможно.

Важно помнить, чем бы мы ни занимались с детьми, о чем бы ни рассказывали – всегда идет процесс формирования отношения ребёнка к миру, в котором мы живём и в конечном итоге, именно это отношение и будет определять, на что в будущем ребёнок направит свои знания и способности: на расточительство и разрушение или на созидание.

**Мозговой штурм**

***Вопрос 1: «Какую роль играет экспериментирование в развитии ребенка-дошкольника?»***

***Сформулируйте основную задачу ДОУ?***

Деятельность экспериментирования способствует формированию у детей познавательного интереса, развивает наблюдательность, мыслительную деятельность. По мнению академика Н.Н. Подъякова в деятельности экспериментирования ребенок выступает как своеобразный исследователь, самостоятельно воздействующий различными способами на окружающие его предметы и явления с целью более полного их познания и освоения. В ходе экспериментальной деятельности создаются ситуации, которые ребенок разрешает посредством проведения опыта и, анализируя, делает вывод, умозаключение, самостоятельно овладевая представлением о том или ином законе или явлении.

**Основная задача ДОУ поддержать и развить в ребенке интерес к исследованиям, открытиям, создать необходимые для этого условия**.

***Вопрос 2 Постройте структуру занятия-экспериментирования***.

- постановка проблемы, которую необходимо разрешить;  
- целеполагание (что нужно сделать для решения проблемы);  
- выдвижение гипотез (поиск возможных путей решения);  
- проверка гипотез (сбор данных, реализация в действиях);  
- анализ полученного результата (подтвердилось - не подтвердилось);  
- формулирование выводов.

***Вопрос 3 По каким принципам можно квалифицировать эксперименты?***

Эксперименты можно классифицировать по разным принципам.

**а. По характеру объектов, используемых в эксперименте:**

Опыты с растениями

Опыты с животными

Опыты с объектами неживой природы

Опыты, объектом которых является человек

**б. По месту проведения опытов:**

В групповой комнате

На участке

В лесу, в поле

**в. По количеству детей:**

Индивидуальные (1 – 4 ребенка)

Групповые (5 – 10 детей)

Коллективные (вся группа)

**г. По причине их проведения:**

Случайные

Запланированные

Поставленные в ответ на вопрос ребенка

д. По характеру включения в педагогический процесс:

Эпизодические (проводимые от случая к случаю)

Систематические

**е. По продолжительности:**

Кратковременные (от 5 до 15 минут)

Длительные (свыше 15 минут)

**ж. По количеству наблюдений за одним и тем же объектом**:

Однократные

Многократные, или циклические

**З. По месту в цикле:**

Первичные

Повторные

Заключительные и итоговые

**и. По характеру мыслительных операций**:

Констатирующие (позволяющие увидеть какое-то одно состояние объекта или одно явление вне связи с другими объектами и явлениями)

Сравнительные (позволяющие увидеть динамику процесса или отметить изменения в состоянии объекта)

Обобщающие (эксперименты, в которых прослеживаются общие закономерности процесса, изучаемого ранее по отдельным этапам)