Муниципальное казенное дошкольное образовательное

учреждение «Моховской детский сад»

Алейского района Алтайского края

Консультация для педагогов (он-лайн)

Подготовка мероприятий

научно-исследовательского характера в ДОУ

Подготовила: Старший воспитатель

Парамонова И.О.

2021 г.

Современная российская наука стремительно развивается. Хочется отметить, что за последние несколько месяцев ученые разработали несколько вакцин от коронавируса, эффективность которых признана не только в России, но и за рубежом.

Президент  России  В. В. Путин отметил ценность труда ученых и объявил **2021** **год** **Годом** **науки** **и** **технологий (Указ Президента Российской Федерации от 25.12.2020 № 812 "О проведении в Российской Федерации Года науки и технологий")**

«В целях дальнейшего развития науки и технологий в РФ постановляю: провести в 2021 году в РФ Год науки и технологий», **— говорится в указе.**

Цель – популяризировать российскую науку и технологии, рассказать о том, какими достижениями и учеными может гордиться наша страна, а так же развить научный потенциал молодого поколения.

Научно-исследовательская деятельность дошкольников хорошо вписывается в систему работы дошкольного учреждения.

Исследовательская деятельность может рассматриваться как ведущая деятельность в период дошкольного возраста параллельно с игрой, основу которой составляет познавательное ориентирование. Потребность ребенка в новых впечатлениях лежит в основе возникновения и развития неистощимой исследовательской деятельности, направленной на познание окружающего мира. Чем разнообразнее и интенсивнее исследовательская деятельность, тем больше новой информации, прочных знаний, умений и навыков получает ребенок, тем быстрее и полноценнее он развивается.

В рамках тематики года необходимо разработать мероприятия научно-исследовательского характера, которые, в итоге, помогут нам:

## Научить ребенка самостоятельно удовлетворять присущую ему любознательность (помочь ему ответить на вопросы: почему, зачем, как устроен мир?);

## Научить детей практически устанавливать причинно-следственные связи, родовидовые, пространственные и временные связи между предметами и явлениями;

## Научить детей работать согласованно, единой командой, поскольку содержание выполняемой работы во многом зависит от решений, принятых всей группой детей.

**Информационно-методическая работа**

* 1. Создание на сайте ДОУ страницы «2021 год - Год науки и технологий».  Освещение мероприятий, в социальных сетях.
  2. Оформление информационно - справочных материалов (буклетов, папок–передвижек, лепбуков и др.) по познавательному развитию дошкольников.
  3. Оформление выставки методической литературы и пособий по развитию познавательных способностей дошкольников.
  4. Выставка проектов по научно- исследовательской деятельности в ДОУ (обмен проектами между педагогами).
  5. Организация  посещения открытых занятий для развития познавательной активности дошкольников путём организации исследовательской и конструктивной  деятельности.
  6. Изготовление (дополнение, обновление) в группах центров науки.

В центрах познавательно-исследовательской деятельности дошкольников организовать пространство таким образом, чтобы появилась возможность для самостоятельной деятельности детей.

Необходимо постоянно пополнять центры познавательно-исследовательской деятельности дошкольников различным оборудованием, схемами для самостоятельной работы.

Для поддержания интереса к исследовательской деятельности в уголке экспериментирования могут «жить» персонажи, которых можно придумать и сделать совместно с детьми и родителями.

**Работа с родителями**

1. Консультации для родителей «Организация детского экспериментирования в домашних условиях», «Играя, познаём», «Проведём опыты дома», «Занимательные опыты и эксперименты для умных пап и любопытных дошколят» и др.

2. Оформление в группах и холлах информационных центров научного содержания «2021 год- Год науки и технологий».

3. Участие родителей в оформлении уголков экспериментирования: мини-музеи, коллекции и гербарии, тематические альбомы

**Работа с детьми**

Чтобы вызвать интерес воспитанников, лучше организовывать не единичные занятия, а проводить тематические мероприятия недели, месяца, тематические проекты.

Примерные темы

**Апрель**

- Тематическая неделя, проект «Космос».

**-** Тематическая неделя, посвященная Всемирному дню Земли (Отмечается 22 апреля — с 1990 года по решению ЮНЕСКО с целью объединения людей в деле защиты окружающей среды)

**Май**

- День Солнца (Отмечается по решению ЮНЕСКО с 1994 года 3 мая)

- День Победы (Установлен в ознаменование победы над гитлеровской Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 годы)

**Июнь**

- Международный день защиты детей (Учреждён в 1949 году 1 июня на Московской сессии совета Международной демократической федерации женщин)

- Всемирный день окружающей среды (Отмечается по решению ООН с 5 июня 1972 года)

**- Всемирный день борьбы с опустыниванием и засухой (**17 июня**)**

- 85 лет с момента основания «Союзмультфильма» (10 июня);

- 140 лет назад в Нижнем Новгороде провели первую в России телефонную связь (21 июня);

**Июль**

-Международный день шахмат (Отмечается по решению Всемирной шахматной федерации с 20 июля 1966 года)

**Август**

- День российского кино (27 августа)

- 30 лет со дня принятия триколора государственным флагом РФ

**Сентябрь**

-Всемирный день моря (Отмечается с 1978 года по инициативе ООН в последнюю неделю сентября. В России этот день празднуется 24 сентября)

**Октябрь**

- Международный день животных (Отмечается 4 октября в день именин Франциска Ассизского — защитника и покровителя животных с 1931 года)

- Международный день анимации (Учреждён в 2002 году Международной Ассоциацией Анимационного кино ASIFA, в России отмечается 28 октября с 2007 года)

**Ноябрь**

- Всероссийская неделя «Театр и дети» (Учреждена Министерством культуры РСФСР, Министерством просвещения РСФСР, ЦК ВЛКСМ, СП РСФСР, ВТО в 1974 году, 24–30 ноября)

**Декабрь**

-День Конституции Российской Федерации (Конституция принята всенародным голосованием в 1993 году, 12 декабря)

**- Международный день детского телевидения и радиовещания** (Отмечается по инициативе ЮНИСЕФ (Детский фонд ООН) с 1994 г. во второе воскресенье декабря).

Так же работа с детьми может включать в себя:

- Участие в муниципальных, всероссийских мероприятиях, приуроченных к Году науки и технологий.

- Выставка познавательной литературы в «Литературном центре».

- Шашечный турнир.

- Выставка построек из лего – конструкторов  «Лего - фантазеры».

- Выставка творческих работ «Мир науки глазами детей!»

-Оформление альбомов «Изобретатели и их изобретения», «Волшебные превращения», «Путешествие в прошлое», «Наука и жизнь», «Тайное и неизведанное» и т.п.

- Тематические занятия «Волшебные узоры», «Вода и воздух», «Знакомство с микроскопом», «Математика царица наук», «Путешествие в прошлое книги»,  «Занимательная геометрия»,  «Сокровища географии» , «Юные астрономы», «Я бы в ученые пошел, пусть меня научат» и т.п.

- Проведение познавательно-развлекательных мероприятий по возрастным подгруппам.

- Проектная деятельность по научно- исследовательской работе (космос, математика- царица наук, магнитная лаборатория, робототехника, природное электричество, лаборатория воды, «Любознайка»  и т.п.

- Просмотр мультфильмов: «Фиксики», «Уроки тётушки Совы», «Хотим всё знать», «Семья почемучек», «Почемучка»

- 10 ноября - Всемирный день науки! Развлекательный вечер «Практическая магия», «В гости к Электронику»

**Использованная литература и интернет – ресурсы**

1. Журнал «Справочник руководителя дошкольного учреждения», № 4, апрель 2021.
2. <http://malish-sad.ru/2021-god-nauki-i-tehnologii/>
3. <https://infourok.ru/statya-poznavatelnaya-issledovatelskaya-deyatelnost-v-dou-1235563.html>
4. <https://2021god.com/yubilejnye-daty-i-znamenatelnye-sobytiya-v-2021-godu/>