

## Логика образовательной деятельности

Этап занятия	Задачи (с обозначением обр. области)	Деятельность воспитателя	Деятельность воспитанников	Ожидаемые результаты
мотивационно-организованный		<p>Беседа о воздушном шаре. Загадка о воздухе.</p> <p>Воспитатель на проекторе выводит картинку с изображением воздушного шара (слайд 1), звонит в колокольчик.</p> <p>Воспитатель интересуется у детей, знают ли они, что это.</p> <p>Вопросы к детям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Что изображено на экране?</li> <li>- Доводилось ли видеть настоящий воздушный шар?</li> <li>- Что поднимает вверх воздушный шар?</li> <li>- Что такое воздух?</li> <li>- Хотите узнать больше о воздухе?</li> </ul> <p>Воспитатель загадывает загадку:</p> <p>Он нам нужен, чтобы дышать, Чтобы шарик надувать. С нами рядом каждый час, Но невидим он для нас! Что это? (воздух)</p> <p>На проекторе картинка (слайд 2) «Лаборатория»</p> <p>Воспитатель приглашает детей в лабораторию для экспериментов и опытов с воздухом.</p> <p>Воспитатель показывает картинку (слайд 3 с изображением</p>	<p>Дети собираются вокруг воспитателя</p> <p>Высказывают предположения</p> <p>Отвечают на вопросы.</p> <p>Дети отгадывают загадку.</p>	

		<p>планеты Земля).</p> <p>Рассказ воспитателя: планета Земля окружена со всех сторон толстым слоем воздуха.</p> <p>Эта удивительная оболочка называется – атмосфера. Если бы ее не было, все живое погибло бы в палиющих лучах Солнца днем, а ночью - от космического холода.</p> <p>Без воздуха наша планета Земля была бы мертвой пустыней.</p> <p>Куда бы мы ни пошли, куда бы мы ни поехали по морю или по сухе везде есть воздух.</p> <p>Вопросы детям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-А кто из вас видел воздух?</li> <li>-Хотите убедиться в том, что воздух вокруг нас?</li> </ul> <p>(слайд 4 лаборатория)</p>	<p>Дети слушают рассказ.</p> <p>Дети отвечают на вопросы.</p>	
Деятельностный	Совершенствовать умение выполнять задания по ходу проведения опыта (познавательное развитие), отвечать на вопросы (развитие речи), развивать познавательную инициативу ребенка (любознательность) развивать восприятие, мышление (умение устанавливать причинно-	<p>опыт 1. «Как обнаружить воздух»</p> <p>Воспитатель обращает внимание на полиэтиленовые пакеты, лежащие на столах.</p> <p>Вопросы детям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Какие они? (плоские, пустые)</li> <li>- В них что ни будь есть? (нет)</li> </ul> <p>Предлагает «поймать» воздух в пакетик. Для этого надо раскрыть пакеты и махнуть ими.</p> <p>Вопросы детям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Что случилось? (пакеты</li> </ul>	<p>отвечают на вопросы</p> <p>выполняют действия</p> <p>отвечают на вопросы</p>	умеют выполнять опыты. Дети проявляют любознательность, умение устанавливать причинно-следственную связь.

	<p>следственную связь)</p>	<p>раздулись).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Как вы думаете, что в пакетах оказалось (воздух)</li> <li>- А какой он?</li> <li>- Видим мы его? Почему мы его не видим? (Воздух бесцветный, прозрачный)</li> <li>- Каким стал мешочек, заполненный воздухом? (упругим) (слайд 5 с изображением предметов, которые заполняют воздухом - мяч, автомобильные шины и т.д.)</li> </ul> <p>Воспитатель просит сделать вывод из проведенного эксперимента.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) нас окружает воздух;</li> <li>2) воздухом можно заполнять предметы.</li> </ol> <p>(слайд 5 лаборатория)</p>	<p>дети рассматривают картинки</p> <p>дети высказывают свои предположения</p>	
	<p>Совершенствовать умение выполнять задания по ходу проведения опыта (познавательное развитие), отвечать на вопросы (развитие речи), развивать познавательную инициативу ребенка (любознательность) развивать восприятие, мышление (умение устанавливать причинно-следственную связь)</p>	<p><b>опыт 2 «Увидим воздух»</b></p> <p>Воспитатель предлагает детям провести еще один опыт, доказывающий, что воздух можно увидеть. Разъясняет порядок действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Подвиньте к себе стакан с водой и подуйте в соломинку.</li> </ul> <p>Вопросы детям по ходу эксперимента:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Что появляется на поверхности воды?</li> <li>- Почему появляются пузырьки? (Попадая в воду воздух, выходит</li> </ul>	<p>дети слушают воспитателя, выполняют действия</p> <p>отвечают на вопросы</p>	<p>умеют выполнять опыты. Дети проявляют любознательность, умение устанавливать причинно-следственную связь.</p>

		<p>пузырьками вверх.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- А теперь подуйте сильнее?</li> <li>- Что вы видите? (пузырей стало больше)</li> </ul> <p>Значит чем больше воздуха, тем больше пузырей.</p>	дети высказывают свои выводы	
	снятие мышечного напряжения (игра)	<p><b>Активная игра-воображение «Воздушный шар»</b></p> <p>(слайд 6 с изображением воздушных шариков)</p> <p>Воспитатель предлагает поиграть с воображаемыми воздушными шариками:</p> <p>Чтобы не было мне скучно Я забаву отыщу Я надую шар воздушный И гулять я с ним пойду Шарик, шарик мой воздушный, Непоседа непослушный Шарик-круглый, шарик-гладкий Шарик-лёгкий, шарик-мягкий Вправо шарик, влево шарик Мой светящийся фонарик Пусть летит он в небеса, Пусть отыщет чудеса</p> <p>(слайд 7 лаборатория)</p>	<p>дети играют, выполняют движения по тексту стихотворения</p>	дети отдохнули, расслабились, готовы к дальнейшей деятельности
	Совершенствовать умение выполнять задания по ходу проведения опыта (познавательное развитие), отвечать на вопросы (развитие речи), развивать познавательную инициативу ребенка	<p>опыт 3 «Воздух может передавать запахи»</p> <p>Воспитатель предлагает детям продолжить эксперименты с воздухом и узнать имеет ли воздух запах. Для этого нужно сделать «вдох-выдох» несколько раз, чтобы дети убедились – воздух не имеет запаха.</p>	<p>дети слушают педагога, выполняют эксперимент</p>	умеют выполнять опыты. Дети проявляют любознательность, умение устанавливать причинно-следственную связь.

	(любознательность) развивать восприятие, мышление (умение устанавливать причинно-следственную связь)	<p>Вопросы детям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Вы что ни будь, почувствовали?</li> <li>- Пахнет ли чем-нибудь воздух?</li> </ul> <p>Воспитатель поясняет, что воздух не имеет запаха, но он умеет передавать запахи. На столе баночки – прозрачная и цветная. Предлагает открыть прозрачную баночку.</p> <p>-Чувствуете ли вы какой-нибудь запах? (Нет, баночка пустая, а воздух не имеет запаха)</p> <p>Затем нужно открыть цветную баночку (запах чеснока). Воздух доносит до наших носов разные запахи, хотя сам он запаха не имеет.</p>	отвечают на вопросы  дети выполняют действия эксперимента, активно высказывают предположения	
		<p>игра «Чем пахнет?»</p> <p>Правила игры: дети закрывают глаза, воспитатель проносит около них продукт (апельсин, лук, банан), и по запаху они должны определить что это.</p>	дети выполняют правила игры, определяют запахи	
	совершенствовать умение рисовать техникой кляксографии (художественно-эстетическое развитие)	<p>опыт 4 «Раздуй воздух»</p> <p>Воспитатель интересуется у детей, знают ли они, что воздухом можно рисовать и хотят ли попробовать. Воспитатель показывает технику кляксографии: капнуть каплю акварели на бумагу и раздувать ее при помощи коктейльной трубочки в разные стороны.</p>	владеют техникой кляксографии. Получают положительные эмоции.	

Заключительный		<p>Игровая ситуация «Возвращение в детский сад»</p> <p>На слайде картинка «Воздушный шар», воспитатель звонит в колокольчик и говорит, что пора возвращаться в детский сад.</p> <p>Спрашивает детей, понравилось ли проводить опыты, какой опыт показался самым интересным, что узнали нового, запомнили, как называется техника рисования воздухом?</p>	<p>Дети покидают места за столами, отвечают на вопросы, делятся впечатлениями.</p>	<p>умеют экспериментировать, делать выводы. Понимают о жизненной необходимости воздуха.</p>