

Календарно-тематическое планирование для детей 3–4 лет
«Волшебные приключения с Медяшкой в медном царстве»

Герой: Медяшка - весёлый медный человечек, который знакомит детей с удивительными свойствами меди, присутствует на каждом занятии.

Цель: в игровой форме познакомить малышей с медью, её свойствами и профессиями родного города.

	Тема занятия	Задачи	Приёмы	Используемые материалы
Сентябрь				
Знакомство с «Медяшкой»				
Цель: познакомить с персонажем «Медяшкой»				
1	Путешествие в сказку «Знакомство со сказочным героем Медяшкой»	1. Познакомить с персонажем 2. Развивать эмоциональный отклик Медяшка – сказочный герой, ангел-хранитель Медного Царства. Он в доступной для ребят форме знакомит ребят с профессиями и историей АО «Уралэлектромедь».	1. Появление Медяшки (игрушка) 2. Игра «Поздоровайся с Медяшкой» 3. Пальчиковая игра «Медные ладошки».	Игрушка «Медяшка», медные монетки.
2	«Где живёт Медяшка?» «Малая Родина. Что это?». Елена Назарова «Мой любимый город, или занимательные игры с Медяшкой»	1. Дать представление о родном городе «Верхняя Пышма». 2. Познакомить с АО «Уралэлектромедь».	1. Чтение Главы 1 Елены Назаровой «Мой любимый город, или занимательные игры с Медяшкой». 2. Игра «Собери картинку Медяшку (2-3 части)».	Игрушка «Медяшка», фотоальбом «Верхняя Пышма», макет/плакат/картинка АО «Уралэлектромедь».
3	«Медные сокровища»	1. Учить различать медные предметы. 2. Развивать тактильные ощущения.	1. Игра «Найди как Медяшка» (поиск медных предметов в сенсорной коробке). 2. Тактильное лото «Тёплый-холодный»	Сенсорная коробка с предметами из разных материалов (ложки, монетки, медные фигурки разного

				размера). Металлические предметы. Два мешочка. Ватман с изображением дома, кусочки губок, гуашь.
4	«Медный звон»	1. Познакомить со звучанием меди 2. Развивать слуховое восприятие	1. Эксперимент «Что звенит?» 2. Музыкальная игра «Повтори ритм за Медяшкой»	Медные и металлические колокольчики, металлические и медные ложки
5	«Подарок для Медяшки»	1. Закрепить знания о цвете меди 2. Развивать творческие способности	1. Аппликация «Медный браслет» 2. Игра «Укрась Медяшку»	Игрушка Медяшка, медная фольга (бумага, блестящая ткань), клей, полоски картон, наклейки, бусины крупные, медные монетки, украшения, ватман с нарисованным силуэтом Медяшки
Октябрь «Медяшка и осенние чудеса Цель: изучить свойства меди в природной среде.				
1	«Украсшаем Медяшку»	1. Учить создавать медный эффект. 2. Развивать мелкую моторику.	1. Лепка «Украсшаем волосы Медяшки кудряшками». 2. Игра «Выбери подходящий цвет для украшения».	Оранжевый пластилин, синильная проволока. Синельная проволока. Картонные силуэты Медяшки. Натуральные осенние материалы (желуди, листья).
2	«Волшебные отпечатки»	1. Развивать координацию движений при вдавливании монет в пластилин.	1. Аппликация «медных» капелек. 2. Малоподвижная игра «Дождик».	Бумага, картон, клей. Синий или голубой картон (формат

		2. Стимулировать воображение (например, создание «медных» бубликов или узоров)		А3). Медная фольга (или золотистая бумага). Готовые шаблоны капелек (3-4 см в длину). Влажные салфетки. Игрушка «Медяшка». Аудиозапись «Звуки дождя»
3	«Дождик из меди»	1. Познакомить с пластичностью меди. 2. Развивать координацию движений.	1. Лепка «Медные капельки». 2. Подвижная игра «Лови медные капли».	Медная проволока, пластилин
4	Детско-родительский проект «Рисование «Медяшка ангел-Хранитель Медного Царства»	1. Учить рисовать сказочного героя 2. Развивать фантазию и творческое воображение.	1. Рисование «Медяшка ангел-Хранитель Медного Царства»	Выставка «Портрет Медяшки» (совместное творчество детей и родителей) Листы плотной бумаги А4. Гуашь медных оттенков (золотая, оранжевая, коричневая). Ватные палочки, губки, трафареты крыльев. Блестки, медная фольга для украшения. Влажные салфетки, клеенки. Кукла Медяшка. Монетки, проволоки, кусочки фольги.
Ноябрь «Медяшка-мастер» Цель: познакомить с использованием меди в быту и творчестве.				

1	«Медные провода»	1. Познакомить с гибкостью меди. 2. Знакомство с понятием «Длинный, короткий» 2. Развивать мелкую моторику.	1. Игра «Согни как Медяшка». 2. Конструирование «Медные дорожки».	Медная проволока (по 30 см для каждого ребенка, мягкая, безопасная). Картинки с изображением проводов, электроприборов. Пластиковые трубочки для сравнения. Игрушка Медяшка.
2	«Медная посуда»	1. Познакомить с использованием меди в быту. 2. Развивать игровые навыки.	1. Сюжетная игра «Чай у Медяшки» 2. Лепка «Медное блюдечко».	Настоящая медная посуда (чашка, ложка) или игрушечные аналоги. Пластилин, стеки, бусины для украшения. Картинки старинной медной посуды. Термос с тёплой водой (для демонстрации нагрева).
3	«Медные узоры»	1. Учить создавать узоры. 2. Развивать творческое мышление.	1. Рисование медной пастой. 2. Игра «Продолжи узор».	Медная фольга или гуашь медного цвета, медная паста. Трафареты (геометрические, растительные узоры). Кисти, клей, картон. Фотографии медных изделий (кувшины, украшения).
4	Развлечение «Медяшкины игрушки»	1. Закрепить знания о меди. 2. Развивать воображение.	1. Медяшка рассказывает о своих игрушках.	Медные игрушки.
Декабрь				

«Новогодние приключения Медяшки»

Цель: применить знания о меди в праздничной тематике.

1	«Медные снежинки»	1. Учить создавать ажурные узоры. 2. Развивать точность движений.	1. Снежинки из медной фольги. 2. Игра «Поймай снежинку».	Медная фольга или золотистая бумага. Дыроколы с фигурными насадками (звёздочки, кружки). Ножницы безопасные для детей. Синие и белые ленты. Игрушка Медяшка в новогоднем колпаке.
2	«Медный подарок»	1. Учить делать подарки. 2. Развивать эстетический вкус.	1. Изготовление «Медной открытки». 2. Игра «Подари подарок другу».	Медная бумага или золотистый картон. Клей, блёстки, бусины. Трафареты новогодних фигурок (ёлочки, звёзды). Ленточки для петельки
3	«Медяшкина ёлка»	1. Закрепить знания о меди. 2. Создать праздничное настроение.	1. Украшение ёлки. 2. Танцевальная игра «Медный хоровод».	Шаблон ёлки из картона, шаблон звезд, шариков из медной фольги, клей, бусины. Новогодняя музыка
4	«Медные колокольчики»	1. Познакомить с традициями. 2. Развивать музыкальный слух.	1. Изготовление колокольчиков. 2. Хоровод с Медяшкой.	Медные колокольчики. Ленты для украшения. Аудиозапись «Звон колокольчиков», медная фольга.

Январь

«Медяшкины друзья» Цель: закрепить знания о меди через взаимодействие с другими материалами.				
Режимные моменты	«Стихотворение про медь» Ольги Васильковой	1. Развитие памяти и внимания. 2. Формирование интонационной выразительности и темпа речи. 3. Воспитывать интерес к стихам и художественной литературе.	1. Заучивание стихотворения. 2. Психосоматическое упражнение с физическим проигрыванием стихотворения.	Я от вас, друзья, не скрою, Что люблю я очень медь. На себе ношу порою, На неё хочу смотреть. Так сверкает вдохновенно, Сочетаясь с самоцветом, Пусть она не драгоценна, Но прекрасна же при этом. Вот подобраны каменья, И работа уж кипит. Ведь из меди украшения Очень тёплые на вид. <i>Ольги Васильковой</i> <i>Иллюстрации к стихотворению</i>
2	«Медь и дерево»	1. Учить сравнивать материалы. 2. Развивать аналитические навыки.	1. Игра «Найди отличия». 2. Конструирование «Мост».	Парные предметы: деревянная/медная ложка, дощечка/медная пластина. Сенсорные мешочки с опилками и медной стружкой. Емкость с водой (деревянный кубик + медная пластинка или фигурка) Конструктор "Мост"

				(деревянные кубики + медная проволока). Картинки разных мостов
3	«Медь и камень»	1. Познакомить с прочностью материалов. 2. Развивать тактильные ощущения.	1. Игра «Твёрдый-мягкий». 2. Сортировка предметов.	Коллекция камней и медных изделий. Гвоздь для теста на царапины (демонстрация педагогом). Кинетический песок с "самоцветами" и медными монетками.
4	«Медь и бумага»	1. Учить создавать комбинированные поделки. 2. Развивать творческие способности.	1. Аппликация «Медные узоры». 2. Игра «Собери картинку узора».	Медная фольга и цветная бумага. Клей-карандаш. Поталь листовая для творчества Образцы "медных" открыток
Февраль «Медяшка-путешественник» Цель: знакомство с использованием меди в транспорте.				
1	«Медные колёса»	1. Познакомить с применением меди в технике 2. Развивать конструктивные навыки	1. Конструирование «Машинка с медными деталями». 2. Подвижная игра «Гонки».	Медные крышки от бутылок. Картон, зубочистки, пластилин. Иллюстрации старинных паровозов с медными деталями
2	«Медный кораблик»	1. Показать взаимодействие меди с водой 2. Развивать наблюдательность	1. Опыт «Плавает-тонет». 2. Игра «Море волнуется».	Медная фольга, пластилин. Таз с водой, бумажные

				кораблики для сравнения. Предметы для опыта "Плавает-тонет" (монета, пробка, гвоздь).
3	«Медный самолёт»	1. Учить создавать поделки из меди 2. Развивать воображение и творчество	1. Аппликация «Самолёт». 2. Подвижная игра «Самолёты».	Медная фольга, клей, картонные шаблоны самолётов. Иллюстрации современных самолётов. Медная проволока для "антенн".
4	«Медяшка в космосе»	1. Закрепить знания о меди 2. Развивать познавательный интерес	1. Просмотр картинок «Ракеты». 2. Аппликация «Космическая ракета». 3. Игра «Полет на луну».	Игрушка ракеты. Медные провода. Поталь листовая для творчества. Чёрный картон, клей с блёстками.
Март «Медные профессии» Цель: познакомить детей с профессиями, связанными с медью, через игровые и исследовательские активности.				

Режимные моменты	Онлайн-экскурсия на АО «Уралэлектромедь» «Медяшка рассказывает сказки «Волшебное превращение, или добро пожаловать на завод» Елена Назарова	1. Познакомить с АО «Уралэлектромедь» 2. Воспитывать уважение к труду взрослого.	1. Просмотр видеофильма 2. Чтение рассказа «Медяшка рассказывает сказки «Волшебное превращение, или добро пожаловать на завод» Елена Назарова	https://yandex.ru/video/preview/9259028043557194350 Видеоролик о предприятии (5–7 мин). Фотографии рабочих профессий (металлурги, инженеры, химики и др.). Кукла Медяшка. Книга Елены Назаровой «Медяшка рассказывает сказки: «Волшебное превращение, или Добро пожаловать на завод»
2	«Горняк-шахтёр»	1. Познакомить с профессией шахтёра и процессом добычи медной руды. 2. Развивать тактильное восприятие и мелкую моторику.	1. Рассказ о шахтёрах с показом картинок (шахта, каска, инструменты). 2. Игра «Надень каску» (дети примеряют игрушечные каски). 3. Сенсорная игра «Добываем руду» 4. Подвижная игра «Поезд в шахту»: 5. Рисование «Свет шахтёрского фонаря» (жёлтые пятна на чёрном	Контейнер с песком (пластиковый таз/коробка средних размеров). Камешки/галька, покрашенные в медный цвет. Игрушечные инструменты: пластмассовые лопатки/совки грабельки/кисточки для раскопок. Элементы костюмов: детские каски,

			листе).	жилеты/нарукавники. Чёрная бумага (формат А5). Жёлтые мелки/гуашь/наклейки-звёздочки. Ватные палочки.
3	«Обогатитель»	1. Познакомить с профессией «Обогатитель»	1. Рассказ об обогатителе с показом картинок. 2. Игра «Отдели руду» (сенсорная коробка с камнями в перемешку с кусочками имитации меди).	Сенсорная коробка (пластиковый контейнер/таз): Основа: песок, манка или гречка. Натуральные камешки разных размеров. Пластиковые шарики/крышки, окрашенные в медный цвет. Кусочки фольги/блёстки. Инструменты для сортировки: пластмассовые сита с разными ячейками. Детские лупы (увеличительные стёкла). Пинцеты/пластиковые щипцы. Магниты (для опыта). Прозрачная ёмкость с водой (аквариум/большая банка). Пластиковые бутылочки с пенящейся жидкостью (шампунь+вода)
4	«Металлург»	1. Познакомить с профессией «Металлург». 2. Развитие памяти и внимания.	1. Рассказ о металлургах с показом муляжа плавильной печи.	Имитация доменной печи. Мягкая фольга. Восковые

			2. Заучивание стихотворения: Дышит жаром, дышит пылом доменная печь! Из нутра хлопочет даром огненно- стальная речь. В дикой ярости вскипает, плавится металл, С жадностью его терзает градусов больших накал. <i>Автор: Карпов Игорь Игоревич</i>	мелки медных оттенков (оранжевые, золотистые). Пластилин оранжевого, красного, желтого цветов. Картонные формочки для "отливки" (звездочки, кружки). Аудиозапись "звуков плавильного цеха" (гудение, потрескивание). Игрушечный молоток
5	«Литейщик»	1. Познакомить с процессом литья. 2. Развивать воображение и пространственное мышление.	1. Показ готовых литых изделий. 2. Игра «Угадай форму». 3. Подвижная игра «Замри в форме».	Настоящие литые предметы (монетка, маленькая медная фигурка, ключ). Фотографии крупных литых изделий (колокола, скульптуры). Песочные формочки (звезда, сердечко, рыбка – 3-4 шт.). Пластиковые прозрачные стаканчики с «расплавленной медью»: оранжевая подкрашенная вода (пищевой краситель) + блестки для эффекта металлического блеска. Лейки/мерные стаканчики с носиком для

				безопасного переливания. Поднос с бортиками или большой таз.
Апрель «Медяшка-исследователь» Цель: развивать исследовательские навыки через изучение меди.				
1	«Свойства меди»	1. Познакомить с магнитными свойствами. 2. Развивать познавательный интерес.	1. Опыт «Медь не притягивается магнитом». 2. Опыт «Металл притягивается магнитом». 3. Игра «Найди металл».	Кукла Медяшка. Магниты (по 1 на ребенка). Набор предметов: медные (монеты, проволока), стальные (скрепки, болтики, шурупы). Карточки с изображением предметов
2	«Медные звуки»	1. Познакомить со звуковыми свойствами. 2. Развивать слуховое восприятие.	1. Игра «Угадай по звуку». 2. Музыкальная минутка.	Медные колокольчики, монетки, ложки. Карточки с музыкальными инструментами. Аудиозаписи звуков меди
3	«Медные отпечатки»	1. Учить создавать оттиски. 2. Развивать мелкую моторику.	1. Рассматривание медной монеты. 2. Лепка «Отпечатки монет». 3. Игра «Найди пару».	Медные монеты разного достоинства. Пластилин, тесто для лепки. Увеличительные стекла, лупы.
4	«Медяшкина лаборатория»	1. Закрепить знания о свойствах меди (подведение итогов пройденного материала).	1. Опыты с Медяшкой. 2. Игра «Юные учёные».	Разные медные предметы, очки из медной проволоки.

		2. Развивать исследовательские навыки. 3. Привлечение родителей к участию в жизни детского сада.	3. Работа с родителями: изготовление очков для игры из медной проволоки.	
Май				
1	Мастерская «Строим медеплавильный завод»	Цель: создать упрощённый макет АО «Уралэлектромедь» для формирования представлений о производстве меди.	1. Сюжетная игра: «Дети становятся «рабочими» 2. Подвижная игра «Горячая медь»:	Кукла Медяшка. Карточки с этапами добычи и производства меди. Спецодежда. Большая коробка (основа завода), бумажные трубочки (трубы), фольга (медные элементы), мелкие камешки (руда), пластиковые крышки (ёмкости) и т.д.
2	«В поисках медных сокровищ»	Цель: познакомить детей с медью через игру-квест, развивать сенсорные навыки и познавательный интерес.	1. Игра «Раскопки» (сенсорика). 2. Эксперимент «Звуковая лаборатория». 3. Логическая игра «Сортировка».	Кукла Медяшка. Сундучок с сокровищами, «Медные сокровища для раскопок» (монетки из фольги, медные ключи, металлические предметы), кисточки, сито, лупы (для «раскопок»), сухой бассейн с крупой или песком, магнитофон, веселая музыка.
3	«Праздник Медяшки»	1. Закрепить знания за год. 2. Создать радостное настроение.	1. Игровая программа. 2. Работа с родителями «Чаепитие с «медными» угощениями».	Кукла Медяшка. Видеопоздравление. Мыльные пузыри. Фольгированные

			3. Подведение итогов реализации программы по ранней профориентации.	шары. Медали, угощения.
4	Мониторинг			