**Конспект «Встреча с интересными людьми»**

**Шахтёр**

**Программное  содержание:**

1. Познакомить детей с трудом шахтёров, со схемой прохождения угля от добычи до людей, потребителей.
2. Обогащать словарный запас: карьер, забой, штреки, лава.
3. Воспитывать любовь и уважение к труду взрослых.

**Ход:**

**Организационный момент:**

- Ребята, есть на свете страны малые и большие. А наша страна не просто большая - она огромная.

- Дети, как же называется наш край? (*Наш край называется Кузбасс*)

- В каком городе вы живёте? *(Мы живём в городе Киселевск)*

*-* Где работают ваши родители?

*-* Да, в городе Киселевске есть магазины, салоны красоты, разрезы, шахты и т.д., но больше всего ваших родителей трудятся на разрезах и шахтах.

**Введение в ситуацию:**

**-** Перед вами несколько камешков. Здесь и белые, и розовые, и серые, и чёрные. Найдите среди всех этих камней знакомые вам.*(Ребёнок находит кусочек угля).*

**-** Что вы можете рассказать о свойствах угля? *(Уголь чёрный, блестит, легко колется, тяжелее дерева, горит).*

**-** Ваше внимание привлёк этот чёрный камешек, который называется чёрным золотом.

**-** Чем же славится наш Кузбасс? *(Больше всего он славится углём).*

**-**Кто же добывает уголь? *(Шахтеры)*

**-** Где же шахтёры добывают уголь? *(Уголь добывают в шахте).*

**-** Во многих местах в глубине земли находится уголь. Говорит он:

*«Я хитёр - не возьмёшь меня, шахтёр!*

*Ты*- *вверху, я - в глубине.*

*Как ты спустишься ко мне?»*

- А шахтёр ответил:

*«Ты хитёр и я хитёр!*

*Я тебя добуду:*

*Шахту строить буду!»*

**Формирование новых знаний:**

- Ребята, сегодня к нам пришел необычный гость. Давайте с ним поздороваемся.

- Вы узнали нашего гостя? Это Александр Сергеевич, папа Софии. Он работает на шахте.

- Александр Сергеевич расскажет нам о том как люди работают в шахте. И о том как путешествует уголек.

- Когда начинается строительство шахты, делают сначала большой глубокий колодец. Шахтёры называют его СТВОЛОМ. По колодцу-стволу движется подъёмная машина. Это КЛЕТЬ, она опускает вверх и вниз шахтёров. Стены её железные, решётчатые. Когда шахтёры заходят в клеть, сигналистка падает сигнал, а машинистка подъёма нажимает на кнопку, большое колесо крутится на копре и клеть с ветерком летит вверх или вниз, только видно, как сверкают шахтёрские лампочки на касках шахтёров).

Шахта похожа на большой город, в котором легко заблудиться, потому что там очень много проспектов и переулков, все они похожи друг на друга.

Проспекты в этом городе называются - ШТРЕКИ, а переулки - ЗАБОИ.

Людей, которые добывают уголь в забое называют – шахтерами. Но на помощь сильным и смелым людям - шахтёрам добывать уголь приходят машины: угольный комбайн, а управляет этой машиной -комбайнёр.

«Машины на помощь шахтёру

Ползут, грохоча и пыля.

И словно под тяжестью танка

Дрожит под комбайном земля»

Машина вздрагивает, рокочет, потом начинает дрожать сильнее, вгрызается в уголь железными зубьями, отбивает его, крошит и выкидывает.

- Хотите узнать как уголь поступает на - гора?

Уголь течёт по самоходной дорожке из забоя к штреку. Пересаживается в маленькие вагонетки, которые тянет электровоз. А управляет им - машинист электровоза.

Электровоз вагонетки отвозит к подъёмной машине, высыпает в огромные железные ящики - бункера, и также по стволу, как и шахтёров в этих железных ящиках его поднимает на-гора.

И вот уголь выдали на-гора. Куда же дальше он поступает?

Он движется по самоходной дорожке на обогатительную фабрику. Дальше обогащенный уголь грузят в вагоны и отправляют во все концы нашей Родины.

Профессия шахтёра очень трудная и опасная. Каждый день, днём и ночью шахтёры спускаются в шахту и стараются, как можно больше добыть угля.

- Давайте, ребята, все вместе скажем слова благодарности Александру Сергеевичу и всем шахтёрам:

*Да здравствуют наши шахтёры,*

*Бессмертный и дружный народ!*

*Добытчики чёрного солнца*

*Проходчики чёрных пород!*