

# Профессия шахтер

Педагог-психолог  
МБДОУ «ДС № 393 г. Челябинска»  
Прокопьева Н.В.

# Кто такие шахтеры?

У него фонарь на каске

И лицо в угле, как в краске,

Он спускается в забой,

Рубит уголь под землёй.

Всякий знает, с давних пор

Это делает ...

(ШАХТЁР)



# История возникновения шахтерской профессии

Люди начали добывать различную руду из недр еще в далеком 15 столетии.

В 18 веке происходит мощное развитие горного дела.

Слово «шахтер» пришло из Германии, так называли рабочих по добыче полезных ископаемых.



# Профессия «Шахтер» подразделяется на проходчиков и ...



# ДОБЫЧНИКОВ



**Профессия шахтёра считается в наши дни одной из самых опасных и экстремальных.**



**Работа шахтёра заключается в добыче различных руд в подземных шахтах.  
Это очень тяжёлый труд.**



**Рабочие спускаются на глубину более 800 метров в забой.**





**Специальный комбайн рубит уголь или породу, грузит на забойный конвейер.**



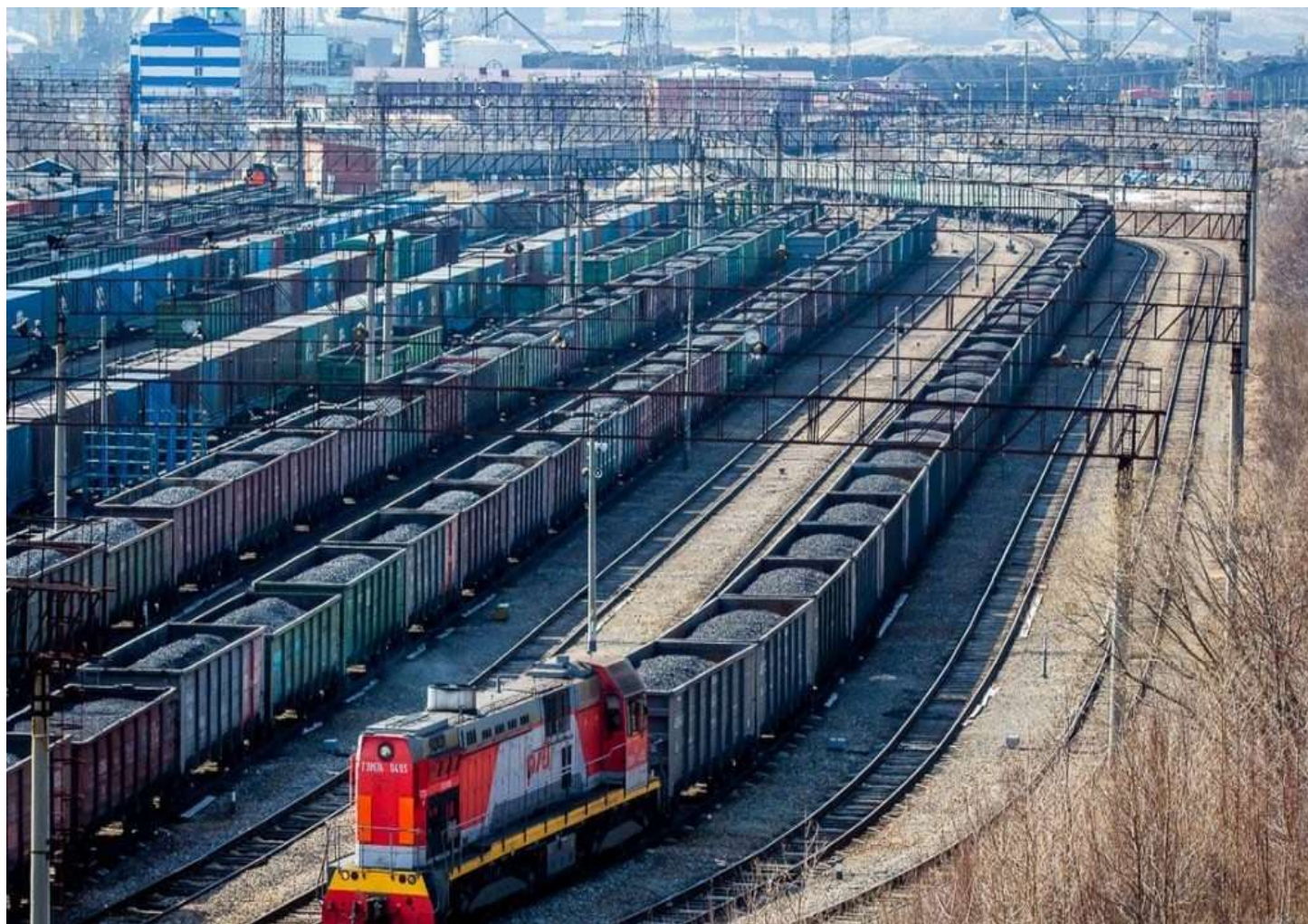
**Добытый уголь подают его наверх с помощью специального транспорта.**



# Затем полезные ископаемые грузятся в вагоны



# отправляются железнодорожным транспортом потребителям





Отбойный молоток



Лопата

## Инструменты шахтёра



Фонарь



Кирка



Каска

**Каменный уголь — прекрасное топливо,  
и работа шахтёра крайне необходима людям.**



**Шахтер должен быть  
смелым, бесстрашным,  
внимательным,  
ответственным и  
сильным!**

