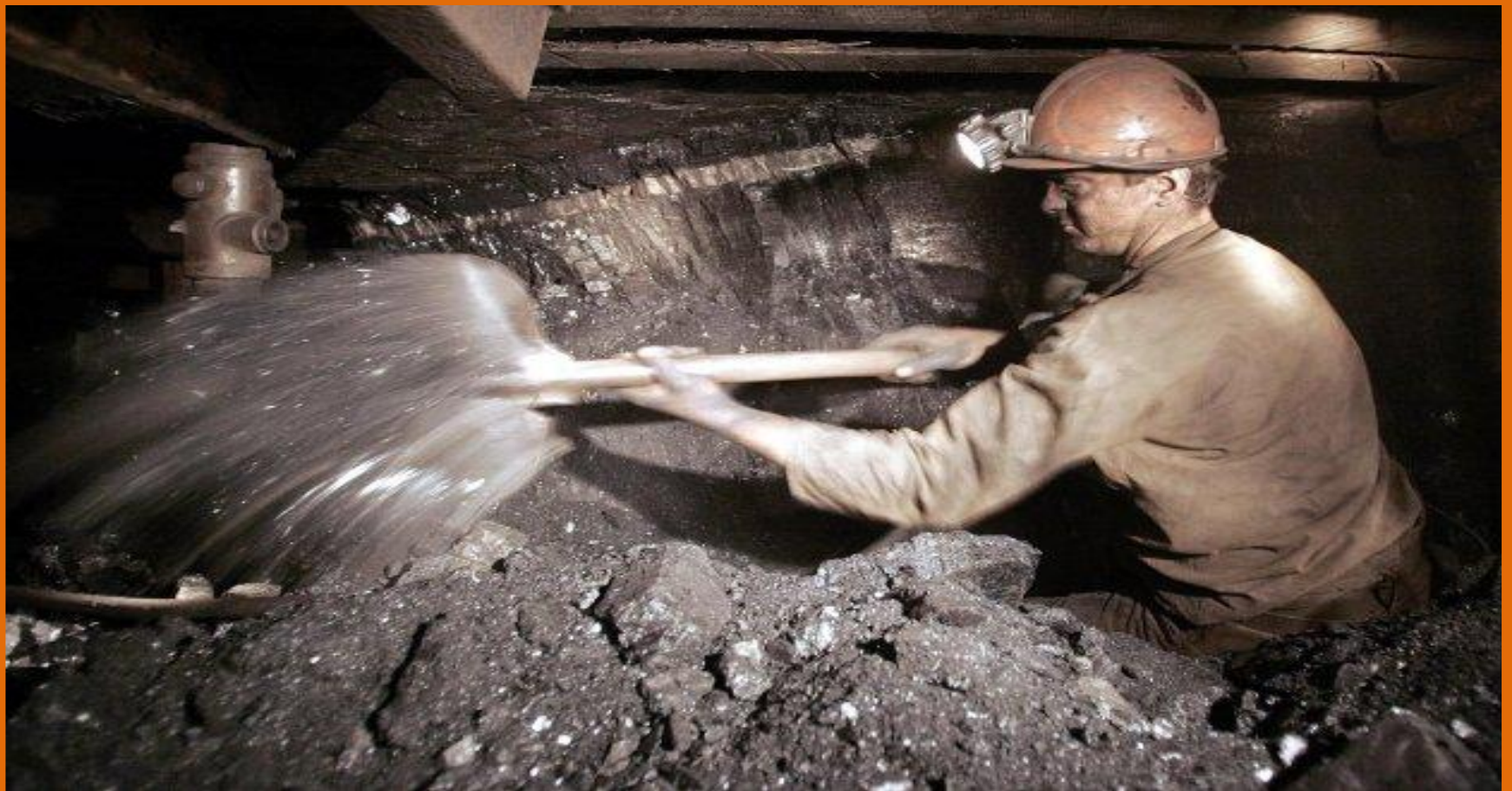


# Шахтёр



Работа шахтёра заключается в добыче различных руд в подземных шахтах. Это одна из самых опасных работ в мире.



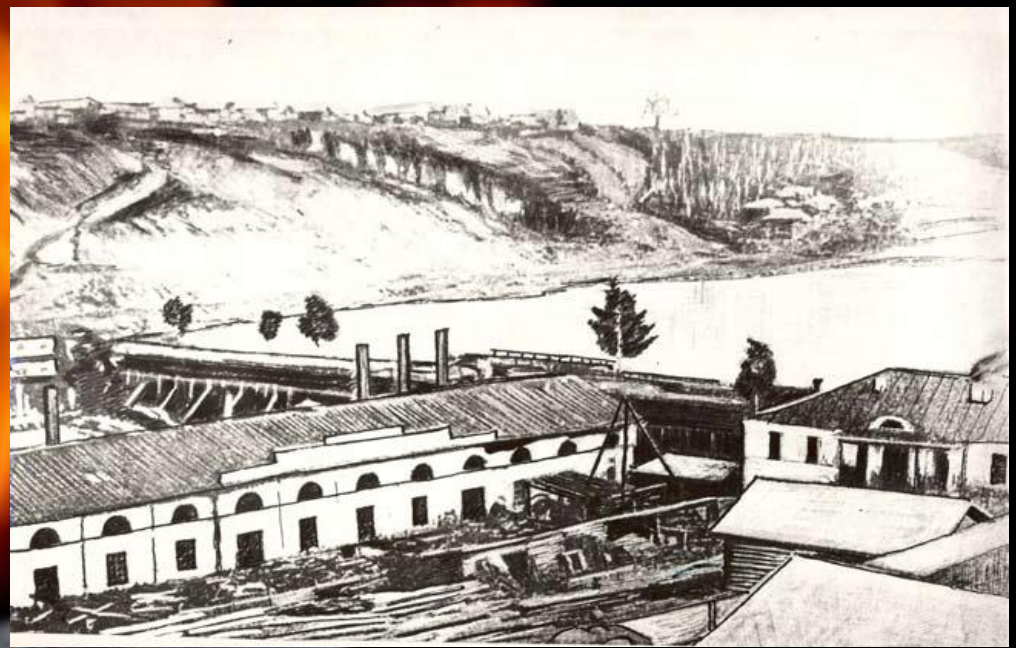


# История возникновения шахтерской профессии

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

В XVIII веке происходит мощное развитие горного дела. Техника добычи совершенствуется, происходит открытие новых месторождений. Именно тогда и появляется профессия шахтера в том виде, в котором мы знаем ее сегодня.

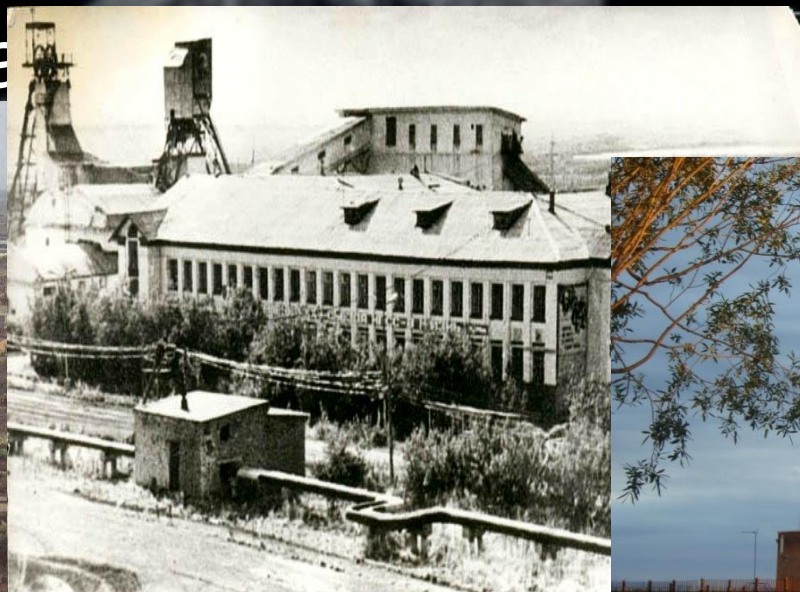
Свое название она получила от немецкого слова "schaht" - так называли предприятия, которые занимались добычей угля.



В России горное дело получает мощный импульс при **Петре Великом**, сумевшем оценить перспективу развития этой отрасли и пользу рудопромышленных заводов. Интенсивно развивается **в центральной части России, на Урале и в Сибири** горнозаводская промышленность, растет интерес к каменному углю как к новому виду топлива.



В Инте первые шахты были заложены в 1941 году. Первый уголь был получен в 1943 году. С тех пор наш город по праву считается «шахтёрским», хотя с годами количество шахт значительно уменьшилось. На данный момент работающей остается лишь шахта «Интинская».



# Предъявляемые требования



Профессия шахтер из-за своей сложности требует от человека выносливости, крепкого физического здоровья, огромного терпения, силы воли и выдержки. Категорически не подходит людям, боящимся закрытых пространств и имеющим проблемы с лёгкими.



# Условия работы



Условия очень дискомфортны

- ✓ Работа проходит в тесном пространстве.
- ✓ На лице надет респиратор, через который сложно дышать, но без него никак, ведь запылённость слишком большая.
- ✓ Шум работающих механизмов, вибрация и влажность.

# Как стать шахтером?

Чтобы стать шахтёром, необходимо окончить профессиональное училище, горный техникум или институт, где огромное внимание наряду с основными предметами уделяется вопросам охраны труда и безопасности.

Например, Санкт-Петербургский Горный Университет (филиал которого есть в г. Воркута).



# Общественная значимость профессии

Самые перспективные работы и специальности сферы разработки полезных ископаемых – это те, которые связаны с поиском месторождений и их разработкой.

Чтобы привлекать молодежь к работе на шахтах – работе стратегически важной для страны, правительство стимулирует их повышением зарплаты, различными социальными выгодами и возможностью раннего выхода на пенсию.

# Люди, прославившие профессию

**Стаханов Алексей Григорьевич**

(21 декабря 1905 — 5 ноября 1977). Его

именем названо «Стахановское

движение», целью которого была борьба

за увеличение норм производства

каждого работника, прежде всего на

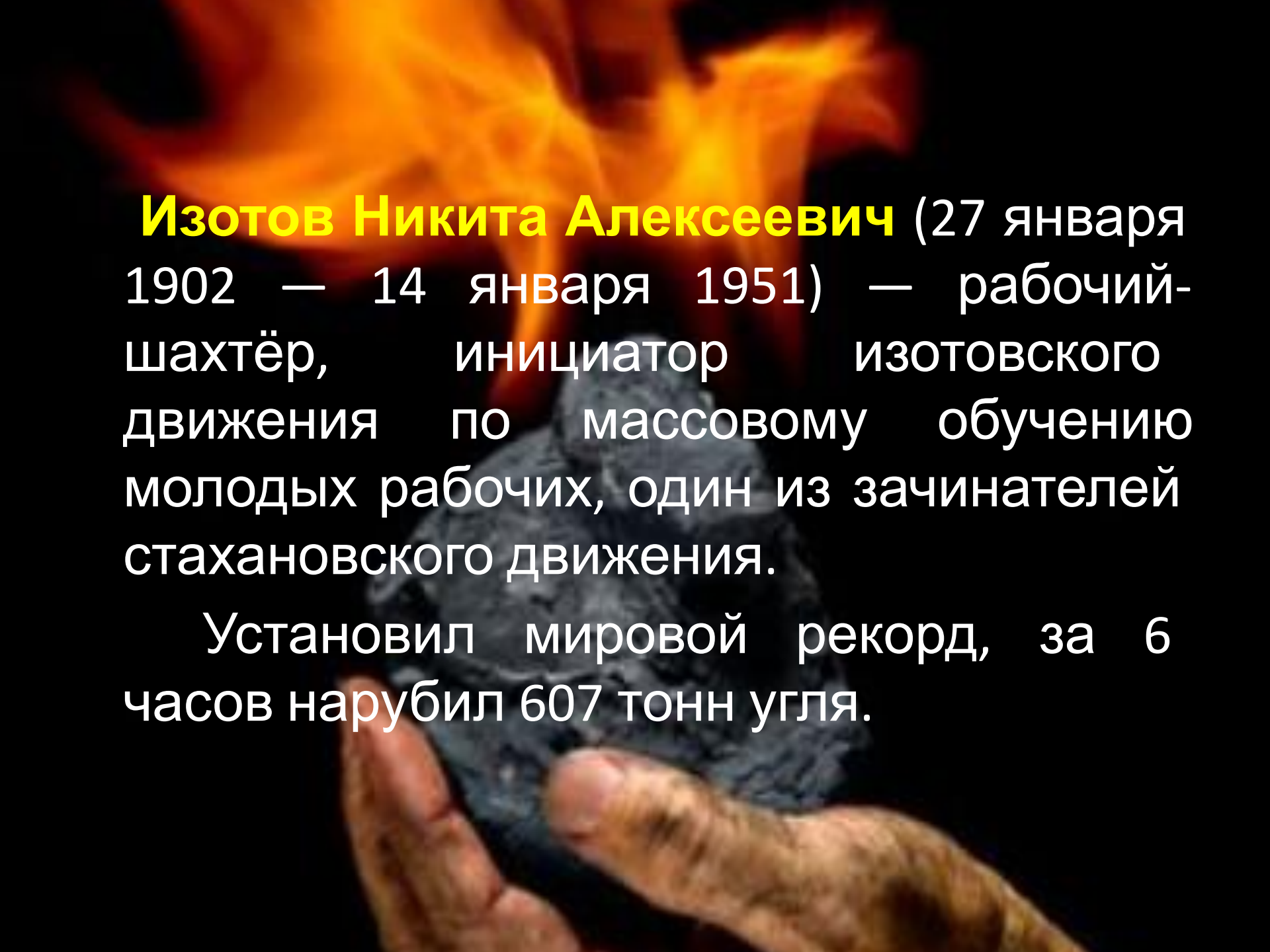
предприятиях тяжёлой и добывающей

промышленности



В ночь с 30 на 31 августа 1935 года за смену (5 ч. 45 мин.) добыл 102 тонны угля при норме в 7 тонн, в 14 раз превысив норму и установив рекорд.





**Изотов Никита Алексеевич** (27 января 1902 — 14 января 1951) — рабочий-шахтёр, инициатор изотовского движения по массовому обучению молодых рабочих, один из зачинателей стахановского движения.

Установил мировой рекорд, за 6 часов нарубил 607 тонн угля.



# Изотов Никита Алексеевич



# К шахтерам относятся:

Горнорабочий  
очистного забоя  
(ГРОЗ) - одна из двух  
основных шахтных  
специальностей.

Этот рабочий (на  
профессиональном  
жаргоне – добытчик)  
непосредственно  
добывает уголь в  
очистном забое (пзв)





**Проходчик** – одна из основных шахтных специальностей. Он прокладывает путь в недра для последующей добычи полезных ископаемых.





**Мастер** — **взрывник** - рабочий, осуществляющий взрывные работы в шахте.






**Электрослесарь подземный** — ключевая фигура в поддержании работоспособности шахты. Работает в стесненном пространстве, при повышенной влажности, сильной запыленности.



**Шахтер сегодня** – не просто рудокоп, а высококвалифицированный, образованный человек, решающий сложные технические задачи в близких к экстремальным условиям. Работа горняка – благородное дело, достойное

ВОС)



A close-up photograph of a hand holding a piece of dark, lustrous coal. The background is a bright, intense fire with orange and yellow flames, creating a dramatic and high-contrast scene. The text is overlaid on the image, centered and written in a bold, sans-serif font.

Мы гордимся, что живем в  
шахтёрском городе,  
полном отважных, смелых  
и благородных людей –  
**ШАХТЁРОВ!**