

**Добрый день  
дорогие  
друзья!!!**

# ПРОФЕССИИ



**ПОЖАРНЫЙ**



**ФОТОГРАФ**



**ПАРИКМАХЕР**



**ПОЛИЦЕЙСКИЙ**



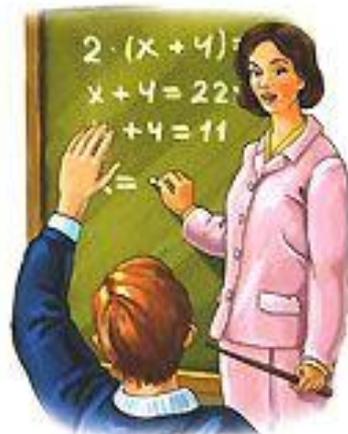
**ПОВАР**



**ВРАЧ**



**СТРОИТЕЛЬ**



**УЧИТЕЛЬ**



**ПРОДАВЕЦ**



© 2007 Издательство «Озон»

Вся информация о книгах и услугах доступна на сайте [www.ozon.ru](http://www.ozon.ru)

ozon.ru

Тираж  
1000 экз.

ISBN 978-5-00-000000-0

© 2007 Издательство «Озон»

Москва, ул. Шолохова, 15

Тел./факс: (495) 710-11-41 710-11-74, e-mail: [book@ozon.ru](mailto:book@ozon.ru), [www.ozon.ru](mailto:www.ozon.ru)

Дочернее предприятие: «Озон-Сервис» Тел: (495) 710-11-41, e-mail: [service@ozon.ru](mailto:service@ozon.ru)

# Что такое профессия?

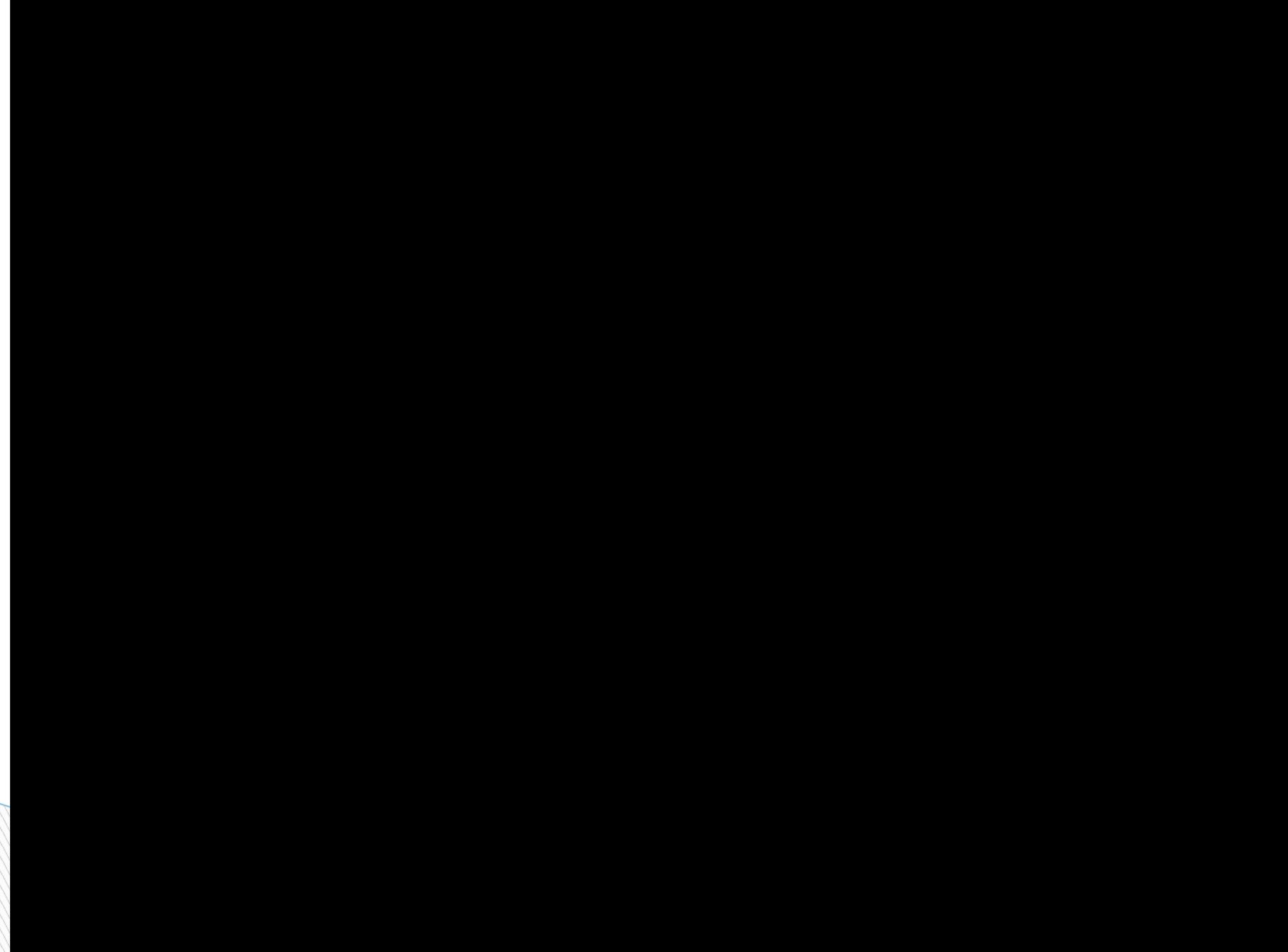
Профессия - это труд, который требует от человека определенной подготовки, немалых знаний.



**Профессия – это то, чем человек  
занимается,  
По - другому это его работа.**

# Машинист локомотива





# Машинист локомотива



## Когда появилась профессия – машинист локомотива ?

Слово «локомотив» ввел английский изобретатель Дж. Стефенсон, который свой первый паровоз заводского изготовления назвал «Локомошн» («Передвижение»). Оно стало обобщенным названием всех железнодорожных тяговых машин. Первоначально управлял локомотивом механик, после распространения термина «машинист» появилась профессия – машинист локомотива.

В 1825 году Джордж Стефенсон построил первую в мире железную дорогу общего пользования с паровой тягой между городами Стоктоном и Дарлингтоном в Англии. Эту дату можно считать датой появления профессии "машинист".



# Машинист

**Машинист  
локомотива** —  
специалист на  
железнодорожном  
транспорте,  
специалист по  
вождению поездов.



# Обязанности машиниста!

- управление поездами и локомотивами
- прием и контрольно-технический осмотр локомотива
- обеспечение рационального режима управления локомотивом.
- обеспечение правильного режима работы локомотива, прицепных вагонов и их узлов
- контроль за сигналами, состоянием железнодорожного полотна и контактной сети, показателями контрольно-измерительных приборов в пути следования
- выполнение оперативных распоряжений работников, ответственных за движение поезда и производства маневров
- контроль за сохранностью и своевременностью доставки груза и безопасностью пассажиров в пути следования
- своевременное устранение выявленных в пути следования неисправностей
- выполнение служебного ремонта локомотива в составе локомотивной бригады.

## Профессионально – важные качества профессии «Машинист локомотива»

- самоконтроль, способность к самонаблюдению
- способность к мобилизации в сложной ситуации
- способность планировать свою деятельность во времени
- способность рационально действовать в экстремальных ситуациях
- быстрая адаптация зрения к темноте, свету
- дисциплинированность
- организованность
- ответственность



# Общая характеристика профессии

Машинист управляет локомотивом с помощью контроллера, на котором находится несколько рукояток управления, а также пневматического крана, который может затормозить ход локомотива. В процессе движения машинист напряженно всматривается вдаль, оценивая состояние железнодорожных путей, отмечая сигналы семафоров, дорожные знаки, а также постоянно контролирует состояние двигателя локомотива по показаниям приборов.

Машинист локомотива обязан вести поезд точно по графику, учитывать конкретные сигналы предупреждений на перегонах



## Специфика профессии:



Машинисту нужно обладать железным здоровьем: управлять электропоездом - работа вредная. Это большая нагрузка на зрение и слух, воздействие электромагнитного излучения и вибрации, пыльный воздух (в том числе и металлическая пыль, особенно в метро).



# Машинист

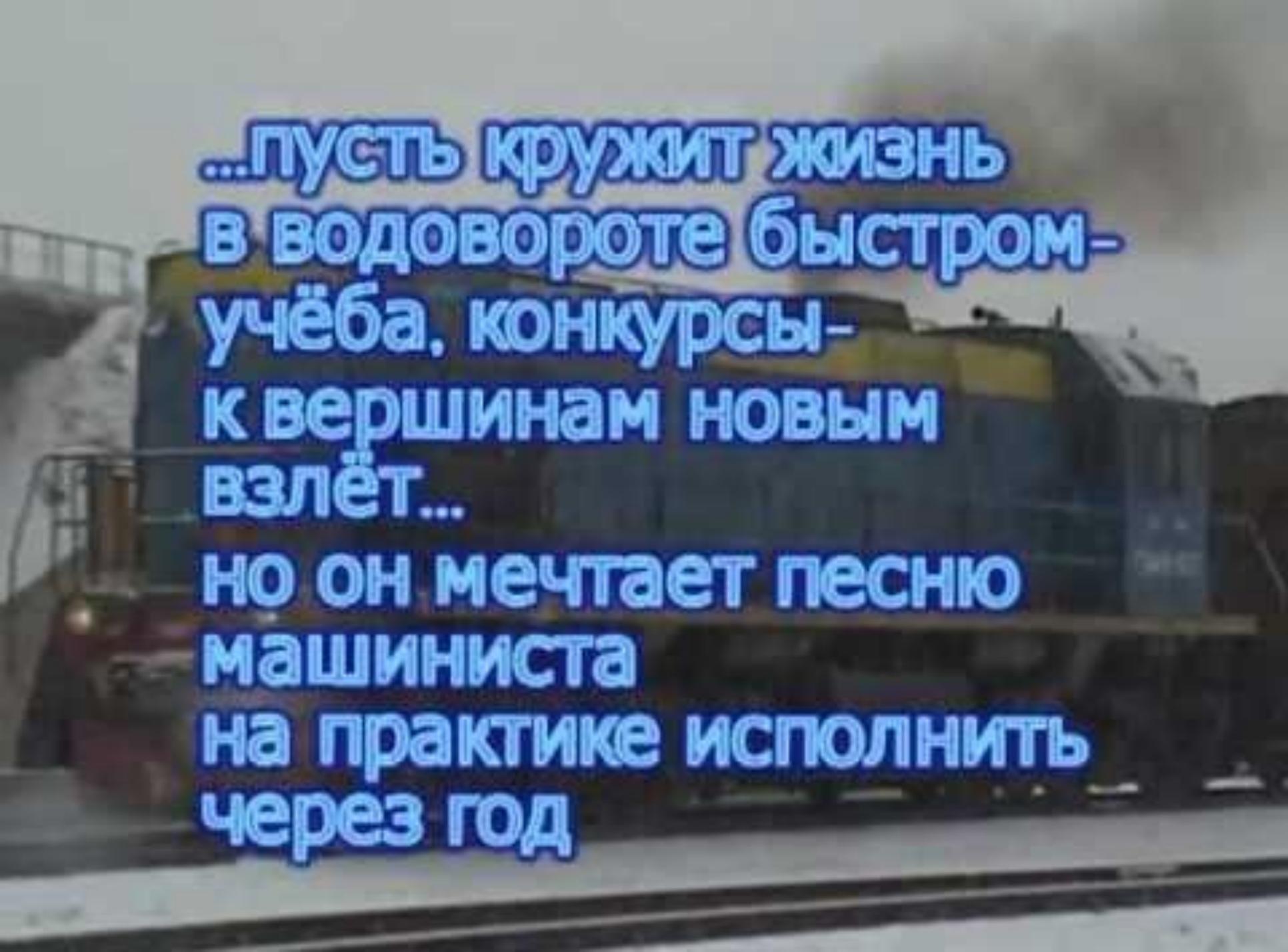


Самый главный человек в поезде – машинист. Он управляет локомотивом, следит, чтобы поезд шел по расписанию, отвечает за безопасность. Как правило, в кабине есть еще один человек – помощник машиниста.



# Требования профессии

Необходимы достаточное здоровье, физическая сила и выносливость, высокая острота слуха и зрения, быстрая реакция, развитый глазомер (линейный, плоскостной, объемный), умение распределять и быстро переключать внимание, хорошая зрительная память, склонность к работе с техникой.



...пусть кружит жизнь  
в водовороте быстром-  
учёба, конкурсы-  
к вершинам новым  
взлёт...

но он мечтает песню  
машиниста  
на практике исполнить  
через год





