

Если человек не знает, к какой пристани он держит  
путь,  
для него ни один ветер не будет попутным.

Сенека, древнеримский философ.

II региональный конкурс творческих профориентационных  
проектов «Шаг в будущее»

Номинация «Формула профессионального успеха»

**Я выбираю профессию  
помощник машиниста**

Корепин Михаил, 8 класс  
МОУ «Климовская СОШ»

Мой папа работает стрелком Ведомственной охраны Северной железной дороги . Он мне много рассказывает о железной дороге и о трудной работе помощника машиниста.



Долго рассуждать о нужности, важности и финансовой защищенности помощника машиниста - бессмысленно. Просто взгляните на карты железных дорог любой страны мира, и одного этого будет достаточно, чтобы понять – профессия машиниста была, есть и ближайшие столетия будет одной из самых востребованных на планете. Не говоря уже о России, где железные дороги зовут транспортными артериями страны – именно они связывают тысячи городов и сел нашего огромного по площади государства в единый организм.



# Кто такой помощник машиниста?

Помощник машиниста – работник железнодорожного транспорта, который входит в состав локомотивной бригады. Местом работы данного специалиста являются все виды поездов разных сообщений и назначения (грузовые, пассажирские, электропоезда и т.д.).



# Чем же занимается помощник машиниста?

Прежде всего, нужно сказать, что помощник машиниста не просто дублер главного управляющего тепловозом или электровозом человека. У него своя, очень важная роль и свое место в кабине, а от деятельности помощника машиниста многое зависит. **Работа помощника машиниста** предполагает занятость во всех циклах поездки: до, во время следования и после:

До поездки помощник машиниста должен осмотреть тепловоз и проверить его техническое состояние, выявить возможные неисправности. Он должен также проверить сцепление локомотива с подвижным составом.



Во время поездки помощник машиниста контролирует световые и звуковые сигналы на трассе и докладывает о них машинисту, обеспечивает радиосвязь и ее отличное состояние. Он также следит за всеми показаниями приборов и датчиков и при необходимости предупреждает машиниста о неисправностях. Кроме того, данный специалист должен информировать машиниста где и когда нужно увеличивать или снижать скорость локомотива.



После поездки помощник осматривает локомотив, отцепляет его от подвижного состава и вместе с машинистом отводит на запасные пути.



Если подвести итог, то можно сделать вывод: **деятельность помощника машиниста сводится к обеспечению безопасности движения пассажиров на транспорте, исправности подвижного состава и приобретении опыта и профессиональных навыков, которые впоследствии помогут специалисту самостоятельно управлять локомотивом.**



# Какими личностными качествами должен обладать помощник машиниста

- ответственность;
- дисциплинированность;
- хорошая реакция;
- внимательность;
- осторожность;
- осмотрительность;
- выносливость;
- хорошая зрительная память;
- способность быстро переключать внимание;
- стрессоустойчивость;
- острота зрения и слуха;
- высокая координация движения;
- склонность к работе с техникой.

# Преимущества профессии

## помощника машиниста

- высокая востребованность;
- работа локомотивной бригады относится к высокооплачиваемым;
- карьерный рост;
- постоянное развитие своих технических навыков и получение новых знаний, а это превосходная возможность повышать свой уровень эрудиции и "тренировать" мозг;
- постоянный контроль здоровья



# Недостатки профессии помощника машиниста

- тяжелые условия труда;
- высокий риск для жизни и здоровья специалиста;
- негативно сказывается работа помощника машиниста и на личной жизни специалиста в связи с частыми и длительными отъездами из дома







# Где можно получить профессию помощника машиниста?

Получить профессию помощника машиниста можно в российских железнодорожных техникумах или колледжах, которые имеются почти в каждом крупном областном, краевом и республиканском центре.



# Где можно получить профессию помощника машиниста?

В Вологодской области это учебные заведения:

1. Череповецкий химико-технологический колледж
2. Вологодский техникум железнодорожного транспорта
3. Вологодский индустриально-транспортный техникум

и буду поступать в Терновский  
химико-технологический  
колледж



- <http://p11505.edu35.ru/>

# Для поступления необходимо представить документы:

1. личное заявление о приёме (бюджет, внебюджет)
2. документ, удостоверяющий личность и гражданство (оригинал паспорта и его заверенная копия)
3. документ государственного образца об образовании (оригинал аттестата или заверенную в установленном порядке ксерокопию), справка по результатам государственной итоговой аттестации
4. медицинская справка о прохождении предварительного осмотра (обследования) по соответствующим профессиям, специальностям (форма № 086/у (медицинская справка, заверенная профпатологом в Череповецкой детской городской поликлинике № 5), форма 026/у (школьная медицинская карта), форма № 63/у (карта профилактических прививок), форма № 156/у (сертификат о профилактических прививках).
5. 6 фотографий
6. достижения учебной деятельности (наличие диплома победителя или призера олимпиад (других конкурсных программ) общеобразовательного или технического профиля школьников (с указанием наименования олимпиады, реквизиты диплома победителя или призера данной олимпиады).

После окончания колледжа я хочу работать в РЖД помощником машиниста и в дальнейшем стать машинистом локомотива.



До встречи на железной дороге!



Спасибо за внимание!!!



# В презентации использовались

- песня «Магистраль» слова К. Малноч (исполняет автор)
- Фотографии, использованные в презентации, принадлежат семье