



Блиц-опрос

Викторина по перевозимникам

04.12.2015



Контроль знаний

**Основные
определения**

1

2

3

4

**Оперативный
штаб ОАО «РЖД»**

5

6

7

8

Снегоборьба

9

10

11

12

**Травматизм и
его профилактика**

13

14

15

16

**Меры на ж.д.
путях**

17

18

19

20

**Оказание
первой помощи**

21

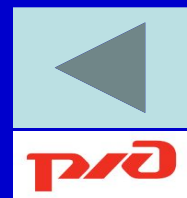
22

23

24

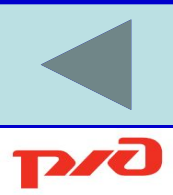
Руководитель штаба

**первый вице-президент
назначенный президентом
ОАО «РЖД»**



Состав оперативного штаба ОАО «РЖД»

вице-президенты, руководители
подразделений аппарата управления,
функциональных филиалов и структурных
подразделений ОАО «РЖД», а также его
ДЗО и представитель профсоюза ж.д.



Оперативный штаб ОАО «РЖД» осуществляет контроль

**за выполнением мероприятий,
направленных на подготовку
хозяйств к работе в зимний
период**

**заслушивает на заседаниях штаба
руководителей о ходе работ по
своевременному выполнению
мероприятий**



Сроки комплексных проверок организаций подведомственных хозяйствам работ по подготовке к зимнему периоду

август-октябрь



Первозимник — это ...

впервые принятый или переведенный из подразделения в подразделение внутри ОАО "РЖД" работник, характер работы которого существенно изменился и который впервые в зимних условиях выполняет работы, связанные с движением поездов



Снегоуборочная техника – это ...

**снегоуборочные поезда, плужные
снегоочистители, струги-снегоочистители,
электрические роторные снегоочистители,
машины пневмоочистительные
вентиляторные и другая техника,
предназначенная для очистки пути,
стрелочных переводов и уборки снега**



Метеорологические явления – это ...

**явления погоды, которые
интенсивностью,
продолжительностью и временем
возникновения представляют
угрозу безопасности людей, а также
могут нанести значительный урон**



Особо сложные метеорологические условия для ж.д. транспорта

понижение температуры воздуха до -30
 $^{\circ}\text{C}$ и ниже

усиление ветра до скорости 25 м/с и
более

снегопад

метель

гололедноизморозевые отложения

дождь (ледяной дождь) и т.п.



Меры по предупреждению снежных заносов

1. Лесонасаждение
2. Снегозадерживающие заборы
3. Снегозадерживающие щиты
4. Защитные сооружения от снежных лавин
5. Снегоуборочная техника и снегоочистители
6. Пневмообдувка стрелочных переводов
7. Обогрев стрелок
8. Ручная уборка снега



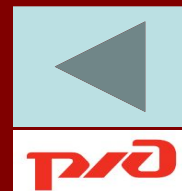
Очистка снега высотой до 1 м производится

- Плужными
- Щёточными
- Пневматическими
(ПОМ -1М)



В первую очередь должны быть очищены пути ...

**главные пути приема и отправления поездов,
горочные, сортировочные пути, маневровые
вытяжки, приемоотправочные пути с
расположенными на них стрелочными
переводами, пути стоянок
восстановительных и пожарных поездов,
снегоочистителей и снегоуборочных поездов,
а также пути, ведущие к складам топлива и
дежурным пунктам контактной сети**



Способы и системы очистки стрелочных переводов в зимнее время от негативного воздействия снега и льда

- тепловой обогрев – электрический, газовый, геотермальный, индукционный
- пневмоочистка – удаление снега за счёт использования пневмоочистительных снегоуборочных машин, автоматическая пневмообдувка и шланговая обдувка
- уборка снега ручными средствами



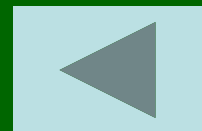
Причины травматизма в зимний период

Скованность движений

**Ограниченная видимость,
слышимость**

**Малая продолжительность
светового дня**

Гололед, наледь, метеоусловия

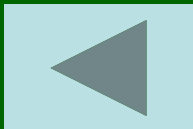




Назовите требования к СИЗ в зимний период

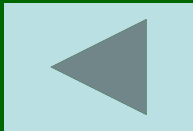
Соответствовать климатическим условиям и быть подобрана строго по размеру (не должна сковывать движений и быть слишком большой), обеспечивать безопасность труда.

Головные уборы должны иметь звукопроницаемые вставки



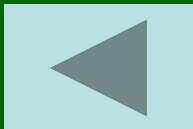
При выполнении работ в зимних условиях важно

- Организация работ
- Обучение перевозимников
- Инструктаж по безопасному выполнению работ
- Внимательное наблюдение и своевременное оповещение локомотивных бригад и работающих о приближении поездов



При очистке путей и стрелочных переводов от
снега место работ должно быть

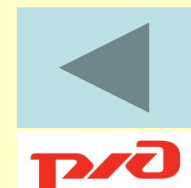
**ограждено и
выставлены
сигналисты из числа
работников службы
пути**



При сильных морозах до выхода на
открытый воздух работникам следует

**Надеть теплозащитную
одежду, теплозащитную
обувь**

**Смазать открытые части
тела кремом от
обморожения**



Помещение для обогрева должно быть оборудовано

отопление

освещение

умывальник

электрочайник

средства связи



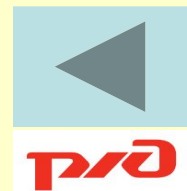
Безопасность работников, привлекаемых для неотложного выполнения работ по снегоборьбе

Проведение инструктажа

Обеспечение СИЗ

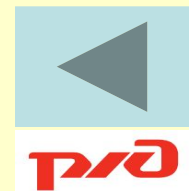
**Регламентированные
перерывы на обогрев**

Ограждение места работ



Техника безопасности при пропуске путевых машин

путевой струг - на 10 м
снегоуборочная машина,
роторные снегоочистители - на 5 м в сторону,
противоположную выбросу снега, льда или засорителей
однопутные снегоочистители - на 25 м



Первая помощь при обморожении

Теплоизолирующая повязка

Горячий чай

1-2 таблетки аспирина

Вызов скорой помощи



Что следует сделать работнику, обнаружившему коллегу с признаками переохлаждения?

Сообщить руководству

Оказать первую помощь

При необходимости вызвать скорую помощь



Порядок действий при открытом переломе

Остановка кровотечения

Иммобилизация конечности

Обезболивающее, успокоительное

Вызов скорой помощи



Наиболее безопасная поза при падении

Падение на бок: ноги свести вместе, кисти рук прижать к животу, а локти притянуть к бокам



Спасибо за внимание!