

Продано 1982 г.

Митавская желѣзная дорога.

15.1.4750

Правила о сигналахъ.

4

Общія правила.

2-35/86

ЦЕНТРАЛЬНАЯ  
НАУЧНО-  
ТЕХНИЧЕСКАЯ  
БИБЛИОТЕКА МЛС

## Раздѣление сигналовъ.

### § 5.

Сигналы раздѣляются на:

#### A. Оптические сигналы,

а и м е н и о :

- а. сигналы ручные, безъ особаго снаряда,
- б. сигналы ручные, флагами и фонарями,
- в. дисковые сигналы (плетеные щиты),
- г. сигналы съ зелеными и красными дисками,
- д. семафоры (съ крыльями),
- е. сигналы посредствомъ указателей стоянія поѣздовъ,
- ж. сигналы при стрѣлкахъ,
- з. сигналы на поѣздахъ,
- и. сигналы для дрезинъ и ручныхъ вагончиковъ.

#### B. Слуховые сигналы,

а и м е н и о :

- а. сигналы посредствомъ духовыхъ рожковъ,
- б. сигналы посредствомъ хлопушекъ (петардъ),
- в. сигналы посредствомъ паровозного свистка,
- г. сигналы посредствомъ сигнальной веревки,
- д. сигналы посредствомъ карманного свистка,
- е. сигналы посредствомъ электрического звонка,
- ж. сигналы посредствомъ колокола на станціяхъ,
- и. сигналы посредствомъ колокола паровоза.

### § 6.

Оптические сигналы раздѣляются на дневные и ночные.

### § 1.

Каждый изъ служащихъ, имѣющій непосредственно отношеніе къ сигналамъ долженъ твердо знать ихъ значеніе равно какъ и правила употребленія всѣхъ введенныхъ на дорогѣ сигналовъ.

### § 2.

Каждый служащий, какую бы должность ни занималъ, обязанъ неуклонно исполнять всѣ требования, заявленныя сигналами.

### § 3.

За неисполненіе требованій заявленныхъ сигналами, за неупотребленіе ихъ въ случаѣ необходимости, или за неправильное ихъ употребленіе, виновные подлежать административному взысканію, или судебному преслѣдованію.

### § 4.

Во всякое время и на всѣхъ пунктахъ дороги должны быть соблюдены всѣ мѣры предосторожности, какъ будто бы ожидаешь быть поѣздомъ.

Для оптическихъ дневныхъ сигналовъ устанавливаются два цвѣта: красный и зеленый.

Для оптическихъ ночныхъ сигналовъ, кромѣ краснаго и зеленаго цвѣта установленъ и бѣлый.

Красный цвѣтъ какого бы то и нибыло сигнала (кромѣ свернутаго краснаго флага), выражаетъ требование немедленной остановки или „стой“.

Зеленый цвѣтъ, выражаетъ требование уменьшения скорости хода.

Бѣлый цвѣтъ, употребляемый только для ночныхъ сигналовъ, обозначаетъ, что путь свободенъ.

Примѣчаніе. Для движенія дрезинъ и ручныхъ вагончиковъ въ § 32 установлены особыя правила, существенно различныя отъ выше изложенныхъ.

### § 7.

Дневные оптические сигналы примѣняются во всѣхъ случаяхъ, когда достаточно свѣтло, чтобы цвѣтъ этихъ сигналовъ былъ различаемъ на разстояніи не менѣе 5 профилей или 100 саж. Въ тѣхъ случаяхъ, когда цвѣтъ оптическихъ сигналовъ не можетъ быть различаемъ на разстояніи 5 профилей или 100 саж., напримѣръ во время тумановъ, мятелей, сильнаго снѣга и дождя и пр., одновременно съ дневными сигналами, примѣняются и ночные.

### § 8.

Всѣ слуховые сигналы остаются один и тѣ же, какъ днемъ такъ и ночью.

### § 9.

Смотря по употреблению своему, сигналы раздѣляются вообще на путевые, поездные и станціонные.

## Сигналы путевые.

### § 10.

#### Ручные сигналы.

Ручные сигналы подаются на линіи преимущественно дорожными мастерами, артельными сторостами, перебѣзными и путевыми сторожами:

а. сигналы безъ особыхъ снарядовъ.



За неимѣніемъ подъ рукою флага днемъ и фонаря съ краснымъ огнемъ ночью, остановка поѣзда выражается быстрымъ поднятіемъ обѣихъ рукъ къ верху или маханіемъ другимъ флагомъ или фонаремъ, или какимъ нибудь другимъ предметомъ.



Требование уменьшения скорости хода выражается поднятіемъ одной руки или фонаря (въ темное время) снизу вверхъ.



Сигналъ „все въ порядкѣ“ подается протягиваніемъ правой руки въ горизонтальномъ направленіи.

б. Ручные сигналы посредствомъ флага и фонаря:

Развернутый красный флагъ, выражаетъ требование немедленной остановки.

Развернутый зеленый флагъ, требуетъ уменьшения скорости хода.

Свернутый красный флагъ, означаетъ свободный путь и безопасность движениі.

Ночными ручными сигналами, которые употребляются и днемъ, когда недостаточно свѣтло (§ 7) служать фонари съ разноцвѣтными стеклами.

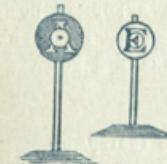
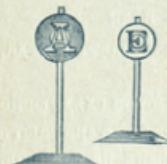
Красный огонь, требуетъ немедленной остановки.

Зеленый огонь, требуетъ уменьшения скорости хода.

Бѣлый огонь, обозначаетъ свободный путь и безопасность движениі.

За неимѣніемъ подъ рукою фонаря съ краснымъ стекломъ, остановка поѣзда, какъ показано въ (§ 10а) выражается быстрымъ маханіемъ фонаря, освѣщеннымъ какимъ бы то не было свѣтомъ.

## § 11.

**Дисковые сигналы (Плетенные щиты).**

Дисковые сигналы (плетеныи щиты) употребляются для означенія поврежденныхъ мѣсть пути, требующихъ уменьшения скорости хода поѣздовъ.

**Днемъ:**

Сторона щита, означенная буквою Е, обращается къ сторонѣ поврежденаго мѣста, а означенная буквою А, отворачивается отъ поврежденаго мѣста.

**Ночью:**

Выставляется фонарь съ бѣлымъ огнемъ на сторонѣ, означенной буквою Е, и фонарь съ зеленымъ огнемъ, на сторонѣ означенной буквою А.

## § 12.

**Сигналы посредствомъ рожка.**

Духовыми рожками снабжаются вѣс дорожные мастера, артельные сторожи, мостовые и путевые сторожа.

Духовые рожки употребляются:

- для извѣщенія ближайшаго сторожа о предстоящемъ проходѣ не значущагося въ расписаніи поѣзда, или паровоза, или дрезины, или ручного вагончика, о коихъ нельзя было предупредить другимъ способомъ (например при предстоящемъ проходѣ вспомогательнаго паровоза и пр.);

б. во время сильного снѣга или дождя, мятелей и тумановъ, коль скоро дневными и ночныхи сигналами нельзя достигнуть цѣли.

Протяжный звукъ рожка означаетъ всегда, что все въ порядке.

Отрывистые, короткіе и быстро слѣдующіе одинъ за другимъ звуки рожка выражаютъ опасность для поѣзда и призывъ на помощь.

Правила обѣ употреблениіи духовыхъ рожковъ стрѣлочниками, изложены ниже въ статьѣ о стационарныхъ сигналахъ § 25.

### § 13.

#### **Сигналы, посредствомъ хлопушекъ (петардъ).**

Хлопушки (петарды), своимъ взрывомъ отъ давленія колесъ паровоза, выражаютъ требование немедленной остановки.

Хлопушки (петарды) кладутся по одной, по двѣ или даже по три на каждый изъ рельсовъ, въ расстояніи не менѣе 15 профилей или 300 саж. отъ препятствія, требующаго остановки поѣзда, и въ разстояніяхъ отъ 10 до 15 саж. одна отъ другой.

Въ дневное время хлопушками (петардами) должны быть ограждаемы всѣ препятствія могущія имѣть особенно вредныя послѣдствія для поѣзда, какъ то: обвалы въ земляномъ полотнѣ, переломы рельсовъ и т. п.

Во время же тумановъ, сильного дождя или снѣга, мятелей, и вообще въ ночное время употребление хлопушекъ (петардъ) обязательно для выраженія требованія всякой остановки, заявляемаго артельнымъ

старостою, дорожнымъ мастеромъ, начальникомъ станціи, оберъ-кондукторомъ или машинистомъ.

Дорожные мастера, артельные старосты и путевые сторожа снабжаются запасомъ хлопушекъ (петардъ).

### § 14.

Препятствіе на пути, требующее немедленной остановки поѣзда, ограждается съ обѣихъ сторонъ соответствующими сигналами, въ разстояніи не менѣе 15 профилей или 300 саж.

### § 15.

Сигналы уменьшенія хода должны быть выставляемы съ обѣихъ сторонъ того мѣсто, где требуется уменьшенія скорости хода въ разстояніи 5 профилей или 100 саж. отъ него.

#### **Поѣздные сигналы:**

### § 16.

#### **Ручные.**

Каждый оберъ-кондукторъ, кондукторъ и машинистъ долженъ быть снабженъ указанными въ § 10 сигналами.

### § 17.

#### **Хлопушки (петарды).**

Всѣ оберъ-кондукторы и машинисты должны быть снабжены указанными въ § 13 хлопушками (петардами).

### § 18.

#### **Фонари съ рефлекторами:**

Ночью, въ сумерки, во время тумановъ, сильного снѣга и мятелей, поѣздъ на пути долженъ быть

снабженъ сзади поѣзда, на послѣднемъ вагонѣ, подъ упраѣнаго крюка, большими фонаремъ съ рефлекторомъ, отражающими красный огонь, и кромѣ того съ боковъ того же вагона, съ каждой стороны въ верхнемъ углу двумя фонарями, съ двумя рефлекторами каждый, отражающими впередь бѣлый огонь а взадь красный огонь.

Впереди паровоза должны быть два большихъ фонара съ рефлекторами, отражающими бѣлый огонь.

Если экстренный поѣздъ или паровозъ идетъ всѣдѣ за поѣздомъ значущимся въ расписаніи, то на послѣднемъ вагонѣ, подъ упраѣнаго крюка, прикрѣпляется ночью, вместо фонаря съ краснымъ огнемъ, большой фонарь съ зеленымъ огнемъ, а днемъ выставляется зеленый флагъ.

Если экстренный поѣздъ или вспомогательная машина должна возвратиться, то къ трубѣ машины прикрѣпляется въ темное время фонарь съ зеленымъ огнемъ, а днемъ зеленый флагъ.

Въ случаѣ перерыва телеграфного сообщенія правый, по направлению поѣзда верхний фонарь, сзади поѣзда, долженъ отражать взадь, днемъ бѣлый цвѣтъ а ночью, въ сумерки и во время тумановъ, сильного снѣга и мятежей, взадь бѣлый огонь.

### § 19.

#### **Сигналы посредствомъ паровознаго свистка и паровознаго колокола.**

Съ паровоза сигналы подаются машинистами посредствомъ паровозныхъ свистковъ и паровозныхъ колоколовъ.

Однимъ протяжнымъ свисткомъ дается знать машинистомъ, что поѣздъ имѣть трогаться съ мѣста,

На ходу этимъ свисткомъ возвѣщается вообще приближеніе поѣзда.

Тремя короткими свистками отдается приказъ тормозить колеса.

Двумя короткими свистками отдается приказъ отпустить тормоза.

Участенные свистки паровоза употребляются для вызова къ паровозу прислуги.

Непрерывнымъ звономъ паровознаго колокола подается сигналъ:

- a. Подъѣзжая къ находящимся близъ городовъ перѣѣзданамъ въ уровни рельсовъ.
- b. При слѣдованіи по городскимъ вѣтвямъ.
- v. При слѣдованіи въ тоннеляхъ.
- g. При движеніи по стационарнымъ путямъ маневрирующихъ поѣздовъ и паровозовъ, когда машинистомъ замѣчается присутствіе на путьяхъ или близъ оныхъ людей.

**Примѣчаніе.** Если замѣченія на стационарныхъ путяхъ люди и животны, не смотря на поданный звонкомъ сигналъ не сходить въ сторону, то машинистъ повторяетъ сигналъ свисткомъ.

### § 20.

#### **Сигналы, подаваемые помошью карманнаго свистка.**

Каждый оберъ-кондукторъ снабжается карманнымъ свисткомъ.

Однимъ отрывистымъ свисткомъ оберъ-кондукторъ даетъ машинисту и прислугѣ сигналъ готовиться къ управлению, при чёмъ машинистъ, если готовъ

къ отправлению, даетъ свисткомъ паровоза отвѣтный, также отрывистый свистокъ.

Протяжнымъ свисткомъ оберъ-кондукторъ отдастъ приказъ отправляться.

Тремя короткими свистками оберъ-кондукторъ требуетъ остановки поѣзда.

При маневрахъ на станціяхъ, лицо, распоражающееся этими маневрами: однимъ протяжнымъ свисткомъ заявляетъ требование о движении поѣзда впередъ, двумя протяжными свистками требование о движении назадъ и тремя короткими свистками требование остановки поѣзда.

#### § 21.

##### **Сигналы посредствомъ сигнальной веревки.**

Паровозный свистокъ приводится въ дѣйствіе не только машинистомъ, но и поѣздною прислугою помощью сигнальной веревки.

Коль скоро дается этимъ способомъ сигналъ, машинистъ обязанъ тотчасъ остановить машину.

Всѣдѣ за дерганіемъ сигнальной веревки, кондукторъ обязанъ выставлять снаружи днемъ красный флагъ, а ночью фонарь съ краснымъ огнемъ; сигналъ этотъ долженъ повторяться какъ всѣми кондукторами поѣзда, такъ и дорожною стражею, дабы машинисту, въ случаѣ недѣйствія сигнала, передаваемаго веревкою, все-таки было передано, требование остановки поѣзда.

Сигнальная веревка, прикрѣпленная однимъ концомъ къ свистку паровоза, проводится на крючьяхъ или кольцахъ вдоль всего поѣзда, и другимъ концомъ укрѣпляется на послѣднемъ вагонѣ.

При отправлениі поѣзда, оберъ-кондукторъ обязанъ удостовѣриться въ томъ, что сигнальная веревка свободно двигается по крючьямъ или кольцамъ.

#### **Станціонные сигналы.**

##### § 22.

##### **Ручные сигналы.**

Указанные въ § 10 ручные сигналы должны имѣть: каждый начальникъ станціи, каждый составитель поѣздовъ, каждый стрѣлочникъ, каждый дисковый сторожъ и вообще каждое лицо, распоражающееся на станціи движениемъ.

##### § 23.

##### **Сигналы посредствомъ карманнаго свистка.**

Карманные свистки должны имѣть: каждый начальникъ станціи и его помощникъ, и каждый составитель поѣздовъ.

##### § 24.

##### **Хлопушки (петарды).**

Каждый начальникъ станціи долженъ имѣть указанные въ § 13 хлопушки (петарды).

##### § 25.

##### **Духовые рожки.**

Каждый стрѣлочникъ долженъ имѣть духовой рожокъ.

Сигналъ подается посредствомъ духового рожка (§ 12):

- а. при второмъ звонкѣ, предупреждающемъ о предстоящемъ отправлениі поѣзда, и если

звонка не было слышно, то при подачѣ сигнала отъѣзда посредствомъ паровознаго свистка; б. при прибываніяхъ поѣздовъ, паровозъ и пр. тотчасъ послѣ того какъ поѣздъ прошелъ мимо зеленаго диска.

### § 26.

#### Зеленые диски.

Диски эти выражаютъ требование уменьшения скорости хода, неподвижны и установлены на оконечностяхъ каждой станціи въ разстояніи  $12\frac{1}{2}$  до 20 профилей или отъ 250 до 400 саж. отъ входной стрѣлки. Сторона диска, обращенная къ станціи окрашена въ бѣлый, а противная въ зеленый цвѣтъ. Ночью и въ опредѣленныхъ § 7 случаяхъ, долженъ зажигаться фонарь съ зеленымъ стекломъ передъ щитомъ диска.

#### Красные диски.

Красные диски установлены въ разстояніи не менѣе  $\frac{1}{2}$  и не болѣе 5 профилей или 10 и не болѣе 100 саж. впереди входной стрѣлки. Диски эти снабженны фонаремъ, отражающимъ въ темное время красный огонь служить сигналомъ, ограждающимъ входъ поѣзда на станцію. Дискъ, повернутый краснымъ огнемъ къ приближающемуся поѣзду, требуетъ неуклонно немедленной остановки этого поѣзда въ такомъ разстояніи отъ диска, чтобы паровозъ отнюдь не переступалъ за него.

На Риго-Митавскомъ участкѣ, красные диски замѣнены семафорами.

### § 27.

#### Семафоры съ крыльями.

##### А, съ однимъ крыломъ.



Крыло въ горизонтальномъ положеніи, или фонарь съ краснымъ огнемъ, выражаетъ требование немедленной остановки.



Крыло, поднятое подъ угломъ 45 градусовъ, или фонарь съ зеленымъ огнемъ, выражаютъ требование уменьшения скорости хода.

##### Б, съ двумя крыльями.

Въ пунктѣ скрещиванія Митавской и Риго-Больдерааской дорогъ установленъ на лѣво отъ поѣзданой дороги, по направлению къ городу Риги семафоръ съ двумя подвижными крыльями, изъ коихъ правое назначено для подачи сигналовъ Риго-Больдерааской, а лѣвое для подачи сигналовъ Митавской дорогѣ.

Этимъ семафоромъ подаются сигналы: для выражения требования остановки „стой“ днемъ: горизонтальнымъ положеніемъ крыла, а ночью: фонаремъ съ краснымъ огнемъ:

для выражения требования „уменьшения хода“ днемъ: наклоннымъ положеніемъ крыла подъ угломъ 45 градусовъ къ горизонту, а при наступлении темноты: фонаремъ съ зеленымъ стекломъ.

§ 28.

**Правила употребления красныхъ дисковъ и семафорофъ:**

а. Когда поездъ неожидается, стационарные входные сигналы т. е. красные диски, должны быть повернуты краснымъ полемъ или краснымъ огнемъ такъ, чтобы они служили сигналомъ остановки; крылья семафорофъ-же, для этой цѣли, должны находиться въ горизонтальномъ положеніи, или отражать красный огонь.

При вышеозначенномъ положеніи сигналовъ, станція считается „закрытою“.

б. Ко времени, возможнаго, по расчету, прибытія поѣзда, если при томъ всѣ стационарные пути, по которымъ долженъ прослѣдовать призывающій поѣзду, очищены отъ всякаго подвижнаго состава и станція вообще готова къ принятію поѣзда, стационарные входные сигналы, по приказанію начальника станціи, должны быть поворачиваемы или поставлены такъ, чтобы они показывали, что станція „открыта“ т. е. красный дискъ долженъ быть повернутъ ребромъ къ приближающемуся поѣзду или отражать бѣлый цветъ, крыло-же семафора, должно быть поставлено подъ угломъ 45 градусовъ причемъ ночью фонарь долженъ отражать зеленый огонь.

в. Стационарные входные сигналы должны быть закрываемы немедленно по мѣнованіи призывающимъ поѣздомъ сихъ сигналовъ.

г. Если при маневрахъ выводъ подвижнаго состава за входныя стрѣлки необходимъ, то онъ допускается лишь при закрытыхъ входныхъ сигналахъ; въ тѣхъ-же случаяхъ, когда при маневрахъ необходимо выводить подвижной составъ на главный путь за предѣлы красныхъ дисковъ или семафоровъ, тотъ участокъ главнаго пути, на который предполагается вывести подвижной составъ долженъ быть предварительно огражденъ сигналами какъ препятствіе на пути, согласно положенію о сигналахъ.

2-35/86

§ 29.

**Сигналы посредствомъ указателей стоянія поѣздовъ.**

На стационарныхъ путяхъ особыми столбиками, окрашенными въ красный цветъ, обозначены тѣ части путей, где можетъ быть допущено помѣщеніе поѣзда, вагона или паровоза при остановкѣ.

Эти столбики помѣщены во всѣхъ углахъ сходящихся путей на такомъ разстояніи отъ пункта ихъ соединенія, что ширина между путями составляетъ не менѣе  $6\frac{1}{2}$  фута.

§ 30.

**Сигналы при стрѣлкахъ.**



Каждая входная стрѣлка, находящаяся на главномъ пути, должна быть снабжена фонаремъ, укрѣпленнымъ на вращающемся, вмѣстѣ со стрѣлкою столбѣ.

Сигналы подаваемые этими фонарями слѣдующіе:

- а. Фонарь при стрѣлкѣ, показываетъ обыкновенное стекло если поѣздъ или паровозъ и пр. должны оставаться на главномъ пути.
- б. Фонарь при стрѣлкѣ, показываетъ бѣлую полосу, наклоненную снизу съ лѣвой стороны вверхъ на правую сторону, если поѣздъ или паровозъ и пр. должны свернуть съ главнаго пути на право.
- в. Фонарь при стрѣлкѣ, показываетъ бѣлую полосу, наклоненную снизу съ правой стороны вверхъ на лѣвую сторону, если поѣздъ или паровозъ и пр. должны свернуть съ главнаго пути на лѣво.
- г. Фонарь показываетъ круглое стекло, если поѣздъ или паровозъ и пр. изъ бокового пути должны перейти на главный путь.

**Примѣчаніе.** Если одинъ изъ выше упомянутыхъ путей представляетъ прямую линію, то онъ считается главнымъ.

Если оба пути представляютъ кривые линіи и обращены въ одну и ту же сторону, то линія менѣе кривая считается главной путемъ.

Если два пути расходятся дугобразно въ противоположныя стороны, то оба они считаются боковыми, и къ нимъ примѣняются сигналы, называемые подъ буквами а. и б.

### § 31.

**Сигналы, подаваемые колоколомъ на станціяхъ.**

Колоколь на станціяхъ служить для вызова пассажировъ къ поѣзду и для объявленія времени отѣзда.

1-й звонокъ съ однімъ за тѣмъ ударомъ въ колоколь, служить для обозначенія:

На оконечныхъ станціяхъ дозволенія пассажирамъ садиться въ поѣздъ, а на промежуточныхъ, что поѣздъ приходитъ.

2-й звонокъ съ двумя затѣмъ ударами въ колоколь, служить для объявленія пассажирамъ требованія садиться на свои мѣста.

3-й звонокъ съ тремя за тѣмъ ударами въ колоколь, объявляетъ отправленіе поѣзда.

Звономъ того же колокола, но безъ отдѣльныхъ за тѣмъ ударовъ, извѣщается станціонная служба объ отходѣ поѣзда съ ближайшей станціи.

Въ случаѣ пожаровъ и другихъ несчастій, требующихъ созыва всѣхъ служащихъ, станціонные колокола употребляются для набата. Въ такихъ случаяхъ звонъ не только долженъ быть продолжительнѣе и какъ можно сильнѣе, но повторяться до тѣхъ поръ, пока служащи не соберутся.

### § 32.

**Особые сигналы для Двинскаго постоянного моста.**

На обоихъ концахъ Двинскаго моста имѣются семафоры, которыми, изъ времія прекращенія экипажнаго движенія по мосту, даются сигналы „стой“ и „мостъ свободенъ“ тѣмъ способомъ, который опредѣленъ въ § 27.

Кромѣ семафоровъ, устроены электрическіе звонки, помошью которыхъ прислуга на вѣзахъ къ мосту извѣщается, о приближеніи поѣзда и о закрытіи моста для экипажнаго движенія слѣдующимъ способомъ: за 15 минутъ до прїезда поѣзда съ праваго

берега р. Двины звонкомъ электрическаго аппарата дается 6 ударовъ, а за 15 минутъ до приѣзда поѣзда съ лѣваго берега тѣмъ же звонкомъ дается 12 ударовъ.

Приставленные къ постоянному мосту для охраненія онаго сторожа, снабжены рожками, и для подачи сигналовъ, руководствуются ими, согласно съ правилами, изложеннымъ въ § 12.

### § 33.

#### Сигналы для движенія дрезинъ и ручныхъ вагончиковъ.

Коль скоро отъ сторожевой будки замѣчено движение дрезины или ручного вагончика, то выставляется красный сигналъ на все время, покуда дрезина или ручной вагончикъ не прошли какъ мимо этой такъ и слѣдующей сторожевой будки.

Во время движенія долженъ быть выставленъ на дрезинѣ и ручныхъ вагончикахъ днемъ, въ ясное нетуманное время укрѣпленный на саженномъ шестѣ красный щитъ, а ночью, или въ темное, мягельное и туманное время — фонарь съ краснымъ огнемъ освѣщающимъ въ обѣ стороны.

Сверхъ того лицо, распоряжающее дрезиною, должно имѣть при себѣ карманній свистокъ.

### § 34.

Списокъ сигналамъ которыми должны быть снабжены служащіе.

	Красныхъ флаговъ.	Зеленыхъ флаговъ.	Фонарь съ краснымъ зелен. и бѣлымъ огнem.	Дисковыхъ сигналовъ (плетенныхъ щитовъ).	Хлопушекъ (нетарды).	Духовыхъ рожковъ.	Карманніихъ свист-ковъ.
Дорожн. мастеръ	1	1	1	2	10	1	1
Артельн. староста	1	1	1	2	8	1	—
Рабочая артель .	2	2	1	2	4	1	—
Путевой сторожъ	1	1	1	—	10	1	—
Переѣзд. сторожъ	1	1	1	—	10	1	—
Паровозн. машин.	1	1	1	—	10	—	—
Оберъ-кондукторъ	1	1	1	—	10	—	1
Кондукторъ . . .	1	1	1	—	—	—	—
Начальн. станціи	1	1	1	—	10	—	1
Стрѣлочникъ . .	1	1	1	—	—	1	—
Составитель поѣзда.	1	1	1	—	—	—	1

Примѣчаніе. Кромѣ показанныхъ въ этой таблицѣ, снабжаются ручными сигналами всѣ служащіе, распоряжающіе движеніемъ на станціяхъ.

#### Правление.

Симъ удостовѣрю что въ настоящія правила включены всѣ относящіеся къ нимъ постановленія Министра Путей Сообщеній, а также что въ нихъ несодергится ничего несогласнаго съ условіями безопасности движенія по дорогѣ.

Г. Рига, 21-го Мая 1886 года.

И. д. Инспектора: Грошопфъ.

Дозволено цензору. Рига, 12-го Февраля 1886 года.  
Печатано въ типографіи Мюллера въ Ригѣ (Герлерова площе № 2).