

Журналъ основанъ въ 1882 г. А. Н. Горчаковымъ, состоявшимъ Редакторомъ пожизненно до 1914 года.

Редакціонный Комитетъ: Предсѣдатель VIII-го Отдѣла и Отвѣтственный Редакторъ А. Н. Фроловъ, Кандидатъ по Предсѣдатель Ю. Н. Эрлихъ, Непремѣнные Члены VIII Отдѣла: Н. К. Антошинъ, В. И. Бахтеревъ, Р. К. Бентковский, В. Н. Бѣляевъ, А. И. Вознесенскій, М. Н. Гротенъ, А. Н. Ефремовъ, Л. В. Звѣревъ, Д. Ю. Карѣевъ, В. К. Кетрицъ, Л. М. Лангада, Ю. И. Лебедевъ, А. И. Мюнцеръ, В. А. Нагродскій, Н. А. Сытенко, С. М. Травчетовъ, В. А. Фесенковъ, С. А. Штольцманъ, С. А. Щепотьевъ, В. В. Юргенсонъ, Ѳ. К. Ясевичъ и Секретарь Редакціи А. Н. Сигуновъ.

## СО Д Е Р Ж А Н І Е:

|  |    |  |    |
|--|----|--|----|
| Инж.-техн. А. А. Персіановъ. Изъ отчета о поѣздкѣ по вагоннымъ мастерскимъ . . . . .                                 | 53 | В. Ч. 173-й Общій тарифный съездъ . . . . .              | 60 |
| По вопросу объ изученіи вліянія подземныхъ работъ въ рудникахъ на безопасность желѣзнодорожныхъ сооружений . . . . . | 57 | Приложеніе: Библиографическій указатель 1915 г., вып. I. |    |
|  |    | Объявленія.  |    |

## Изъ отчета о поѣздкѣ по вагоннымъ мастерскимъ.

Передъ поѣздкой по вагоннымъ мастерскимъ былъ намѣченъ опредѣленный планъ ихъ осмотра и тѣ вопросы, которые были тогда злобой дня, а именно: учетъ матеріаловъ, работъ и рабочей силы, оборудованіе вагоновъ электрическимъ освѣщеніемъ и обслуживание электрической установки въ поѣздахъ и въ депо.

Во время осмотра мастерскихъ и по вечерамъ въ дни осмотра дѣлались краткія замѣтки о всемъ видѣнномъ и слышанномъ, а затѣмъ собранный цифровой матеріалъ по возвращеніи изъ поѣздки былъ сведенъ въ таблицы для болѣе удобнаго разсмотрѣнія и, въ предѣлахъ возможности, для сравненія результатовъ дѣятельности осматрѣнныхъ мастерскихъ.

Планъ ознакомленія съ мастерскими былъ такой:

I. Численность служащихъ, мастеровыхъ и черно-рабочихъ.

II. Заработокъ мастеровыхъ и чернорабочихъ.

III. Число вагоновъ, выпущенныхъ изъ ремонта.

IV. Стоимость ремонта вагоновъ.

V. Продолжительность простоя вагоновъ въ ремонтѣ.

VI. Выписка и учетъ матеріаловъ.

VII. Сдача работъ и учетъ расхода по рабочей силѣ.

VIII. Оборудованіе мастерскихъ.

IX. Оборудованіе вагоновъ электрическимъ освѣщеніемъ.

## I.

## Численность служащихъ, мастеровыхъ и черно-рабочихъ.

Въ помѣщаемой ниже сравнительной таблицѣ № 1 «Личный составъ служащихъ» указано число служащихъ въ Петроградскихъ вагонныхъ мастерскихъ Николаевской жел. дороги, въ вагонномъ отдѣлѣ Петроградскихъ мастерскихъ Сѣверо-Западныхъ ж. дорогъ и въ Нижне-Днѣпровскихъ вагонныхъ мастерскихъ Екатерининской ж. дороги. Въ графѣ примѣчаній сдѣланъ рядъ поясненій, касающихся дѣятельности той или иной категории служащихъ, наименованія должности и нахождения въ штатѣ.

За неимѣніемъ соответствующихъ данныхъ для Ревельскихъ паровозо-вагонныхъ мастерскихъ таковыя въ таблицу № 1 не внесены, а потому приходится ограничиться замѣчаніемъ, что въ этихъ мастерскихъ вагоннымъ цехомъ завѣдуетъ особый мастеръ, у котораго имѣется одинъ помощникъ. Мастерские и рабочіе разбиты на 11 бригадъ, во главѣ которыхъ стоятъ поденные старшіе мастеровые, работающіе сдѣльно, какъ и остальные рабочіе.

Сравнительная таблица № 1.

Личный составъ служащихъ.

| Наименованія должностей.                         | Петроградскія мастерскія Николаевской жел. дороги.       |  |                 |
|--|--|--|-----------------|
|  | Вагонный отдѣлъ Петроградск. мастерскихъ Сѣв.-Зап. ж. д. | Нижне-Днѣпровскія мастерскія Екатерининск. жел. дор. |                 |
| Начальникъ мастерскихъ . . . . .                 | 1  | — <sup>1)</sup>                                      | 1               |
| Помощникъ его . . . . .                          | 1  | 1 <sup>2)</sup>                                      | 1               |
| Инженеръ для техническихъ занятій . . . . .      | 1 <sup>3)</sup>  | 1 <sup>3)</sup>                                      | 1               |
| Чертежникъ . . . . .                             | 6 <sup>4)</sup>  | —  | 2               |
| Письмоводитель . . . . .                         | 1  | 1 <sup>5)</sup>                                      | 1               |
| Агентъ по личному составу                        | 1  | —  | —               |
| Журналисты . . . . .                             | 2  | —  | —               |
| Конторщики письмоводства . . . . .               | 3  | — <sup>6)</sup>                                      | — <sup>6)</sup> |
| Бухгалтеръ . . . . .                             | 1  | —  | 1               |
| Старшіе счетоводы . . . . .                      | 2  | —  | 1               |
| Счетоводы . . . . .                              | 2  | —  | 4               |
| Завѣдывающій складомъ зап. частей . . . . .      | —  | —  | 1               |
| Конторщики . . . . .                             | 20   | 7  | 29              |
| Табельщики проходной конторы                     | 4  | —  | 1               |
| <b>Итого служащихъ главной конторы . . . . .</b> | <b>45</b>  | <b>10</b>  | <b>43</b>       |
| Телефонисты . . . . .                            | 4  | —  | —               |
| Разсыльный . . . . .                             | 1  | —  | —               |
| Сторожа главной конторы . . . . .                | 3  | —  | 3               |
| Старшіе сторожа охраны . . . . .                 | 2  | —  | —               |
| Постовые сторожа . . . . .                       | 60   | —  | 30              |
| <b>Итого служащихъ связи и охраны . . . . .</b>  | <b>70</b>  | <b>—</b>   | <b>33</b>       |
| Механики, или мастера цеховъ . . . . .           | 10 <sup>7)</sup>   | 7  | 7               |
| Помощники ихъ . . . . .                          | 37   | 2  | 5               |
| Мастеръ по заказамъ . . . . .                    | —  | —  | 1               |
| Помощникъ его . . . . .                          | —  | —  | 1               |
| Надсмотрщикъ . . . . .                           | —  | —  | 1               |

1) Нач. маст. — общій для вагон. и паровоз. отдѣловъ мастерскихъ.

2) Начальникъ вагоннаго отдѣла.

3) Техникъ мастерскихъ.

4) Одинъ изъ нихъ свѣтописецъ.

5) Дѣлопроизводитель.

6) Не выдѣлены изъ конторщиковъ главной конторы.

7) Одинъ изъ нихъ завѣдуетъ электрическимъ цехомъ.