

K26.2
C-24

инв. 37644

СВѢДѢНІЯ

о стояніи уровня воды въ рѣкѣ Окѣ

За Сентябрь мѣсяць 1895 г.

по наблюденіямъ водомѣрнаго поста 1-го разряда Министерства Путей
Сообщенія.

ВЪ Г. ОРЛѢ.

НАУЧНО-КРАЕВѢД
БИБЛИОТЕКА
СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ



Б-СБ-О-СО-УР

М. З. и Г. И.

*Экспедиція по изслѣдова-
нію источниковъ главнѣйшихъ
рѣкъ Европейской Россіи.*

ЖУРНАЛЪ

для записыванія свѣдѣній о скорости теченія и расходѣ
воды въ рѣкѣ Окѣ на основаніи измѣреній, производимыхъ
вертушкой Амслера,

Гидрометрической станціи

1-го РАЗРЯДА.

20735

1895

НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
БИБЛИОТЕЧНЫЙ
СРЕДНЕВОЛЖСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ МУЗЕЙ

Рѣка Ока.

Мѣсто расположенія станціи: г. Орель, у Баннаго моста, противъ городского
сада.

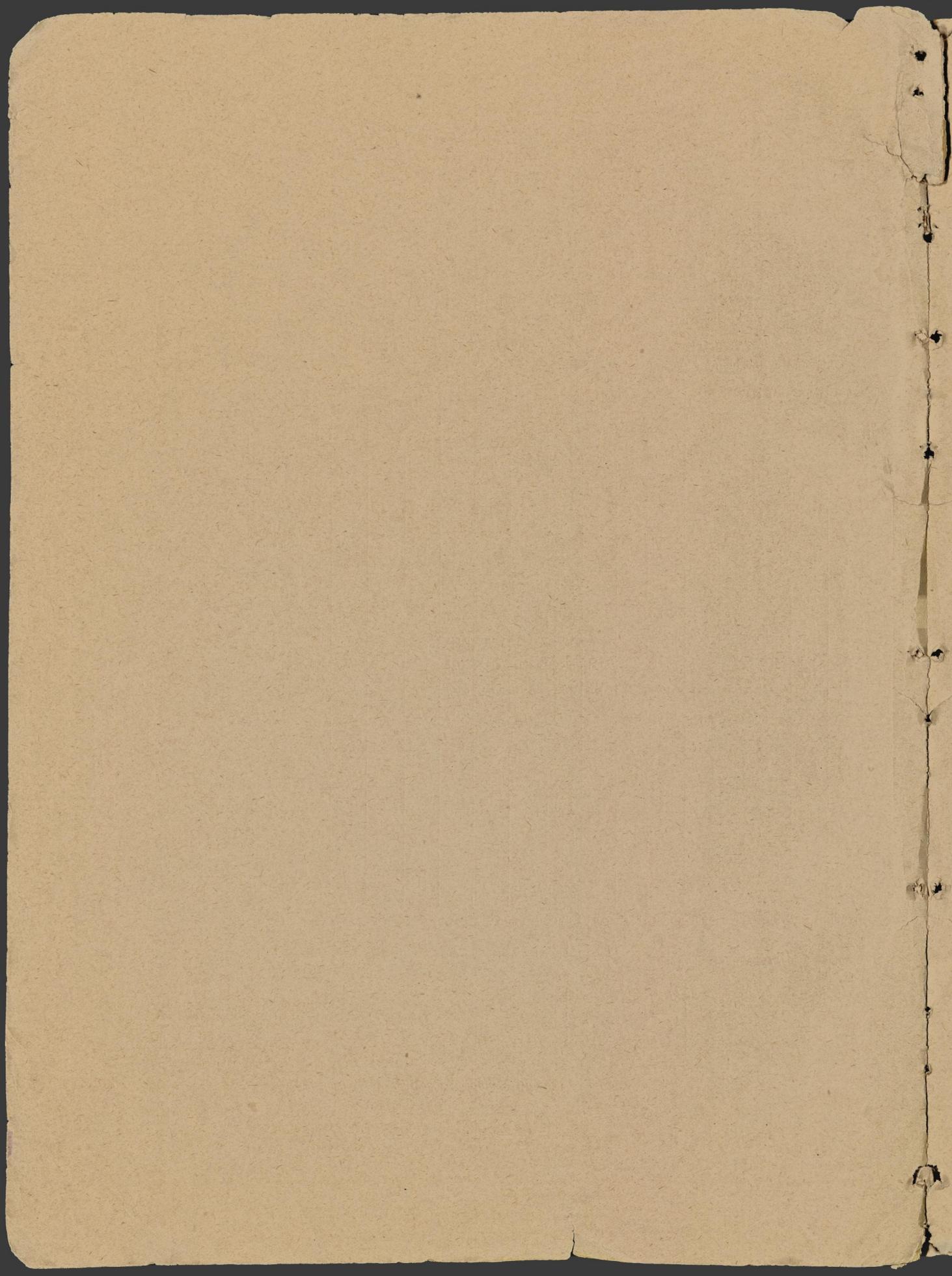
КР-2017

1895—6 годъ.

596482

2009

Орловская областная
Библиотека
им. Н. К. Крупской



ВѢДОМОСТЬ

исчисленія секундн. расходовъ воды на гидрометрической
станціи 1-го разряда въ городѣ Орлѣ.

За 1895 г.

| Годъ и мѣсяцъ | Число | Секундн. расходъ воды. | | | | Среднй расходъ. | ПРИМЪЧАНІЯ. |
|----------------------|-------|------------------------|----------------------|---------------------|-------|--|--|
| | | 8 часовъ утра | 1 часъ по полудни | 9 часовъ вечера. | | | |
| 1895 г. Сентябрь. | 1 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,150 | Сред сек. (исправлен- расходъ ный). |
| | 2 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,150 | |
| | 3 | 0,200 | 0,200 | 0,175 | 0,192 | 0,167 | |
| | 4 | 0,200 | 0,200 | 0,175 | 0,192 | 0,167 | |
| | 5 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,175 | 0,150 | |
| | 6 | 0,145 | 0,175 | 0,175 | 0,165 | 0,140 | |
| | 7 | 0,175 | 0,175 | 0,145 | 0,165 | 0,140 | |
| | 8 | 0,295 | 0,335 | 0,415 | 0,348 | 0,313 | |
| | 9 | 2,820 | 4,815 | 2,315 | 3,317 | 3,237 | |
| | 10 | 0,805 | 0,705 | 0,335 | 0,615 | 0,565 | |
| | 11 | 0,540 | 0,540 | 0,495 | 0,525 | 0,475 | |
| | 12 | 0,415 | 0,370 | 0,370 | 0,385 | 0,350 | |
| | 13 | 0,455 | 0,415 | 0,415 | 0,428 | 0,393 | |
| | 14 | 0,495 | 0,455 | 0,495 | 0,482 | 0,447 | |
| | 15 | 0,455 | 0,370 | 0,585 | 0,470 | 0,435 | |
| | 16 | 0,370 | 0,200 | 0,145 | 0,238 | 0,203 | |
| | 17 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 18 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 19 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 20 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 21 | 0,175 | 0,115 | 0,125 | 0,148 | 0,123 | |
| | 22 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 23 | 0,125 | 0,145 | 0,145 | 0,138 | 0,118 | |
| | 24 | 0,145 | 0,175 | 0,175 | 0,165 | 0,140 | |
| | 25 | 0,335 | 0,335 | 3,030 | 1,233 | 1,163 | |
| | 26 | 2,510 | 1,205 | 0,805 | 1,507 | 1,427 | |
| | 27 | 0,540 | 0,540 | 0,540 | 0,540 | 0,490 | |
| | 28 | 0,370 | 0,235 | 0,175 | 0,260 | 0,225 | |
| | 29 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | 30 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,145 | 0,120 | |
| | | | | | | $\frac{12,008}{30} = \text{ср. сек. расх. } 0,400$ куб. саж. ср. сут. расх. = $0,4 \times$ 86,400 = 34560 куб. с. | |

к 26.24 - 4
с 24

Рѣка (каналъ, озеро)—Ока
 Мѣсто расположенія въ городѣ Орлѣ противъ городского сада.
 Округъ, отдѣленіе — — —. Губернія Орловская,
 участокъ и дистанція — — —. Уѣздъ Орловскій.
 При мостѣ — — — желѣзной дороги.

| Число мѣ- сяца. | ТАЛОНЪ 1895 годъ ПОСТЪ 1-го РАЗРЯДА. Состояніе погоды. | Показаніе стоянія уровня воды въ со- тыхъ саженн см. § 4 а и б Инструкціи. | | | Свѣдѣнія о ледо- ходѣ см. Instruc- цію § 5 а) и б). | Время прибытія или прохода, или же от- хода первыхъ судовъ весною и послѣднихъ судовъ осенью. |
|-----------------------|---|---|--------------------|-------------------------|---|---|
| | | Въ 7 час. утра. | Въ часъ по пол. | Въ 9 час. вечера. | | |
| | | I, II и III раз- ряда. | I. | I. | | |
| | | Н и ж е *) | | | | |
| 1 | Пасмурно | 7,5 | 7,5 | 7,5 | Спускъ воды съ Хвастливой пло- тины Спускъ воды съ Хвастливой пло- тины. | Паромъ Селихова внизъ съ грузомъ. |
| 2 | Дождь | 7,5 | 7,5 | 7,5 | | |
| 3 | Ясно | 7 | 7 | 7,0 | | |
| 4 | Ясно | 6,8 | 7,2 | 8 | | |
| 5 | Дождь | 8 | 7,7 | 7,7 | | |
| 6 | Дождь | 8,5 | 8,2 | 8,2 | | |
| 7 | Ясно | 7,5 | 7,8 | 8,5 | | |
| 8 | Пасмурно | 3,5 | 2,5 | 1 | | |
| 9 | Ясно | 30,5 | 4,0 | 2,6 | | |
| 10 | Дождь | 7 | 5,5 | 3,2 | | |
| 11 | Пасмурно | 2 | 2 | 1 | | |
| 12 | Пасмурно | 0,1 | 1,5 | 1,8 | | |
| 13 | Ясно | 0,4 | 0,8 | 0,8 | | |
| 14 | Ясно | 0,8 | 0,4 | 1 | | |
| 15 | Ясно | 0 | 2,2 | 2,5 | | |
| 16 | Ясно | 2 | 7 | 8,9 | | |
| 17 | Ясно | 9 | 8,9 | 9 | | |
| 18 | Ясно | 9 | 9 | 9 | | |
| 19 | Пасмурно | 9 | 9 | 9 | | |
| 20 | Ясно | 9 | 8,5 | 8,5 | | |
| 21 | Ясно | 8 | 8,8 | 9,5 | | |
| 22 | Пасмурно | 9,2 | 9,2 | 9,2 | | |
| 23 | Дождь | 9,5 | 8,8 | 8,5 | | |
| 24 | Дождь | 8,5 | 8 | 8 | | |
| 25 | Пасмурно | 2,8 | 2,5 | 3,3 | | |
| 26 | Ясно | 28,2 | 13 | 7 | | |
| 27 | Ясно | 2,3 | 2,2 | 2,2 | | |
| 28 | Ясно | 1,5 | 6 | 8 | | |
| 29 | Ясно | 8,5 | 8,5 | 8,8 | | |
| 30 | Ясно | 9 | 9 | 9 | | |

Подпись наблюдателя
 (Званіе, имя и фамилія).
 Оберъ-Офицерскій сынъ
Несторъ Цейцъ.

*) цуля рейки

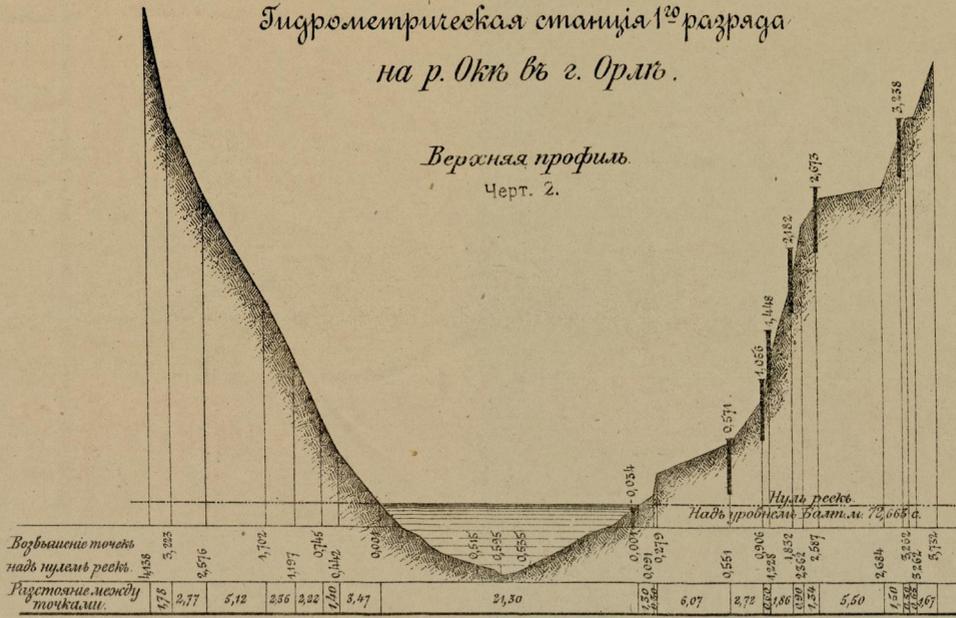


ф 596482

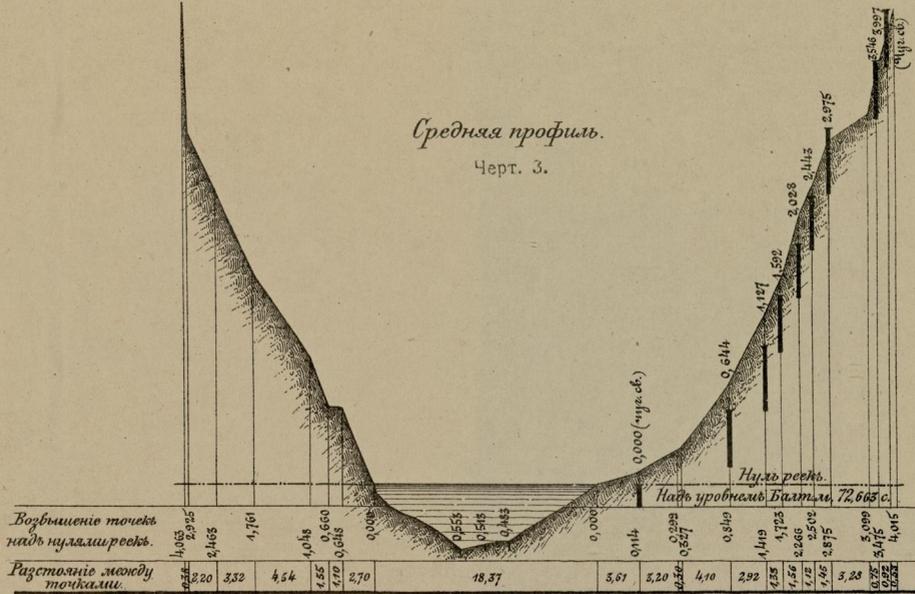
Примѣчанія и отмѣтки начальствующихъ лицъ.

Гидрометрическая станція 1^{го} разряда
на р. Окъ въ г. Орль.

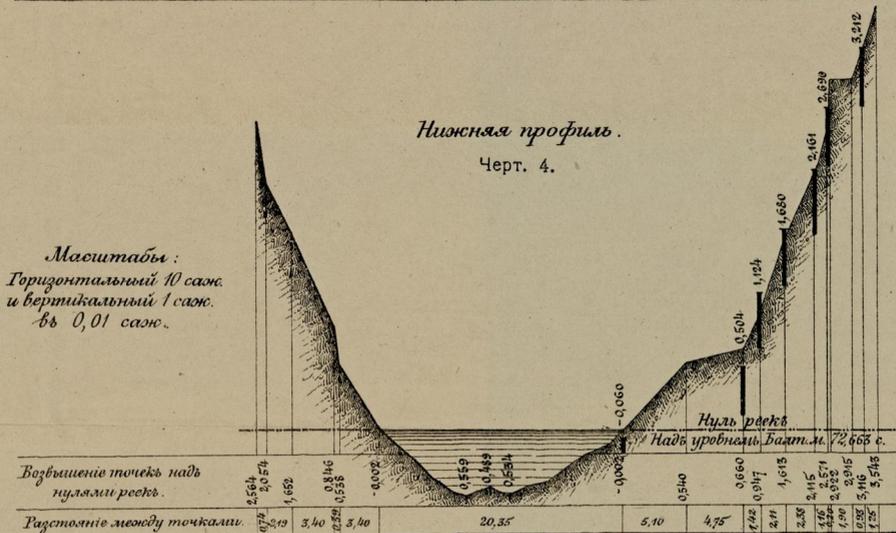
Верхняя профиль.
Черт. 2.



Средняя профиль.
Черт. 3.



Нижняя профиль.
Черт. 4.

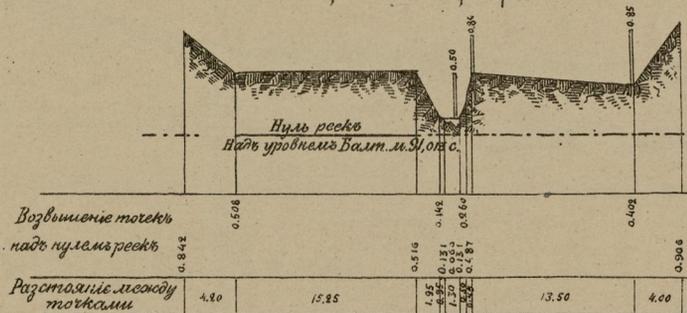


Гидрометрическая станція II^{го} разряда
на р. Морозихъ.

Верхняя профиль,
въ разстояніи 11,70 саж. отъ средней профили.

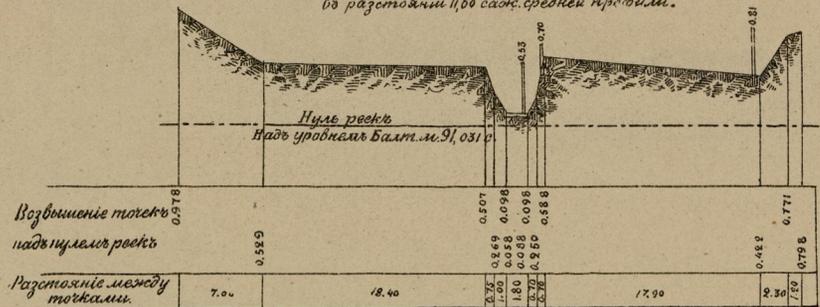


Средняя профиль.



Нижняя профиль.

въ разстояніи 11,60 саж. средней профили.

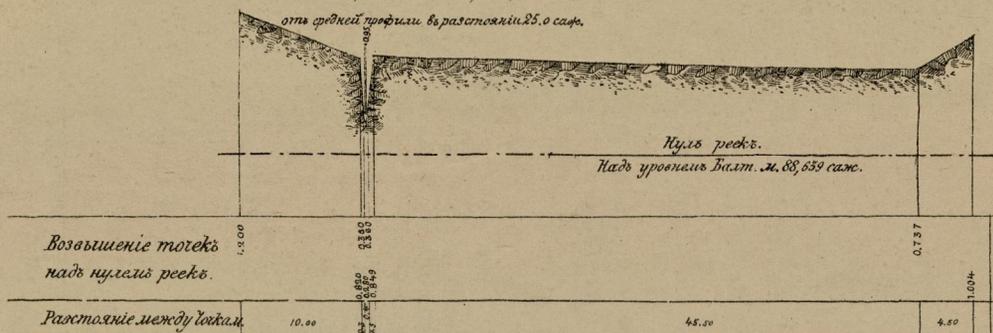


Масштабъ горизонтальный 10 саж. и вертикальный 1 саж. въ 0.01 саж.

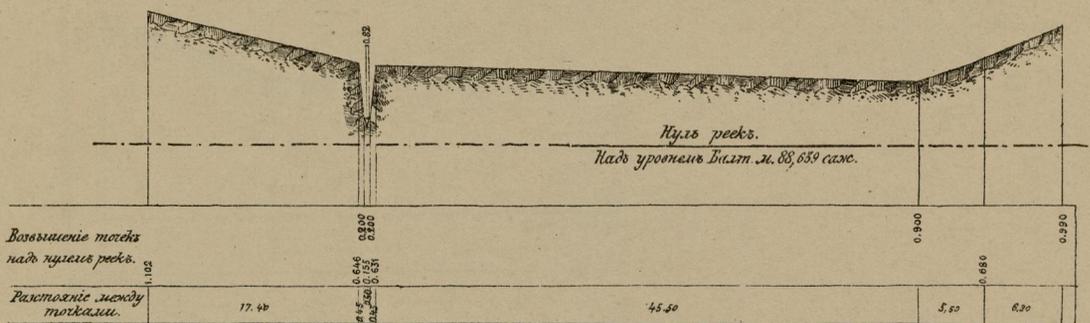
Гидрометрическая станція II^{го} разряда
на р. Каменецъ (Собольцъ)

Верхняя профиль,

отъ средней профили въ разстояніи 25,0 саж.

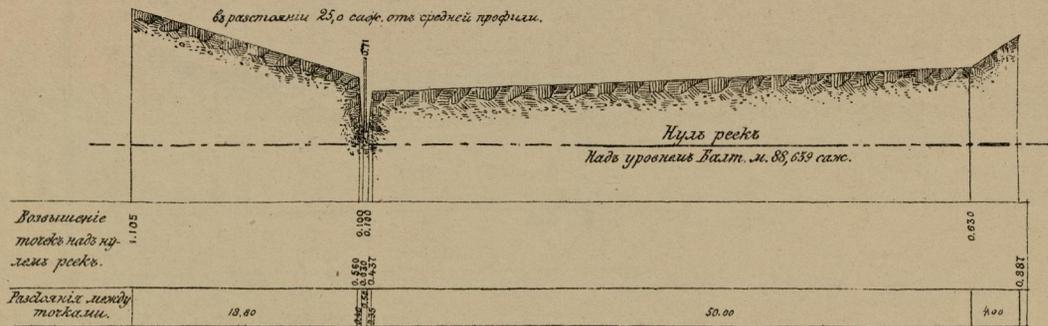


Средняя профиль.



Нижняя профиль,

въ разстояніи 25,0 саж. отъ средней профили.

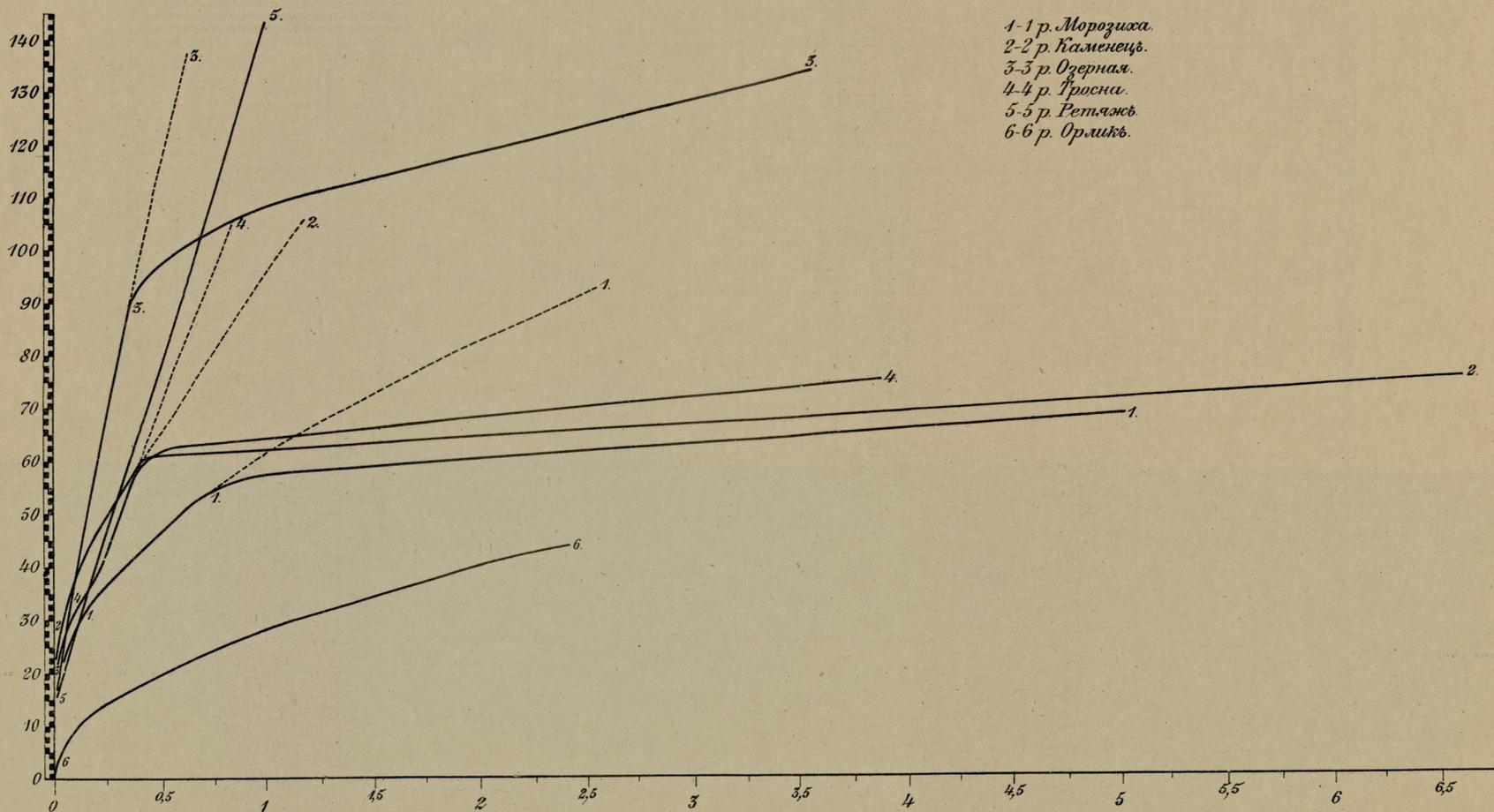


Масштабъ горизонтальной 10 саж. и вертикальной 1 саж. въ 0,01 саж.

Гидрометрическія станціи II^{го} разряда.

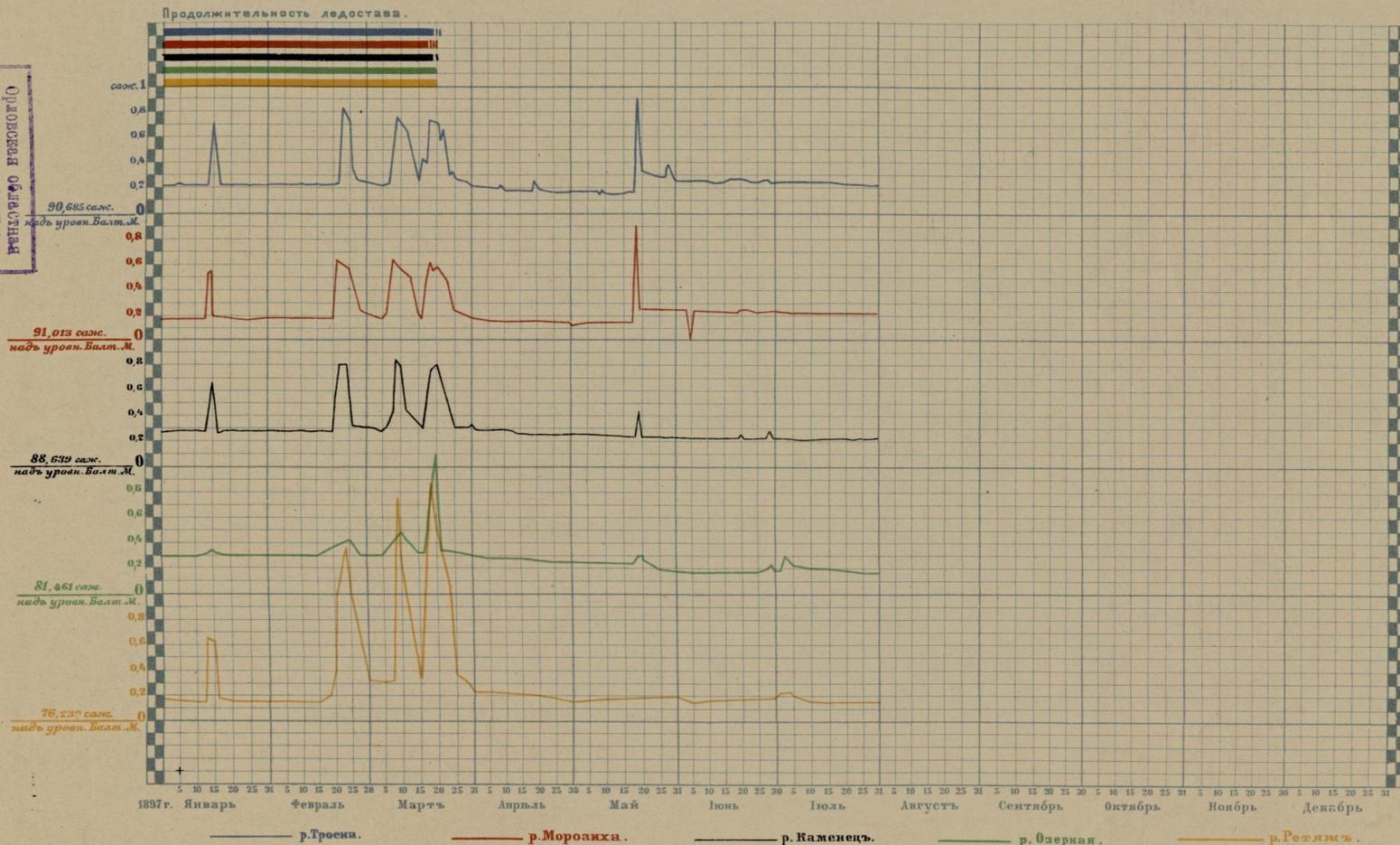
Графикъ измѣненія расходовъ воды въ зависимости отъ стоянія уровня воды.

- 1-1 р. Морозиха.
- 2-2 р. Каменецъ.
- 3-3 р. Озерная.
- 4-4 р. Тросна.
- 5-5 р. Ретляжь.
- 6-6 р. Орликъ.



ГИДРОМЕТРИЧЕСКІЯ СТАНЦІИ 2-ГО РАЗРЯДА
въ бассейнѣ верховьевъ р. Оки.Колебанія горизонтовъ воды по наблюденіямъ станцій на рр. Троснѣ,
Морозихѣ, Каменцѣ, Озерной и Ретяжѣ съ 1 Января по 1 Авг. 1897. г.Ординары областного
гидротехническаго
департамента
№ 596482

596482



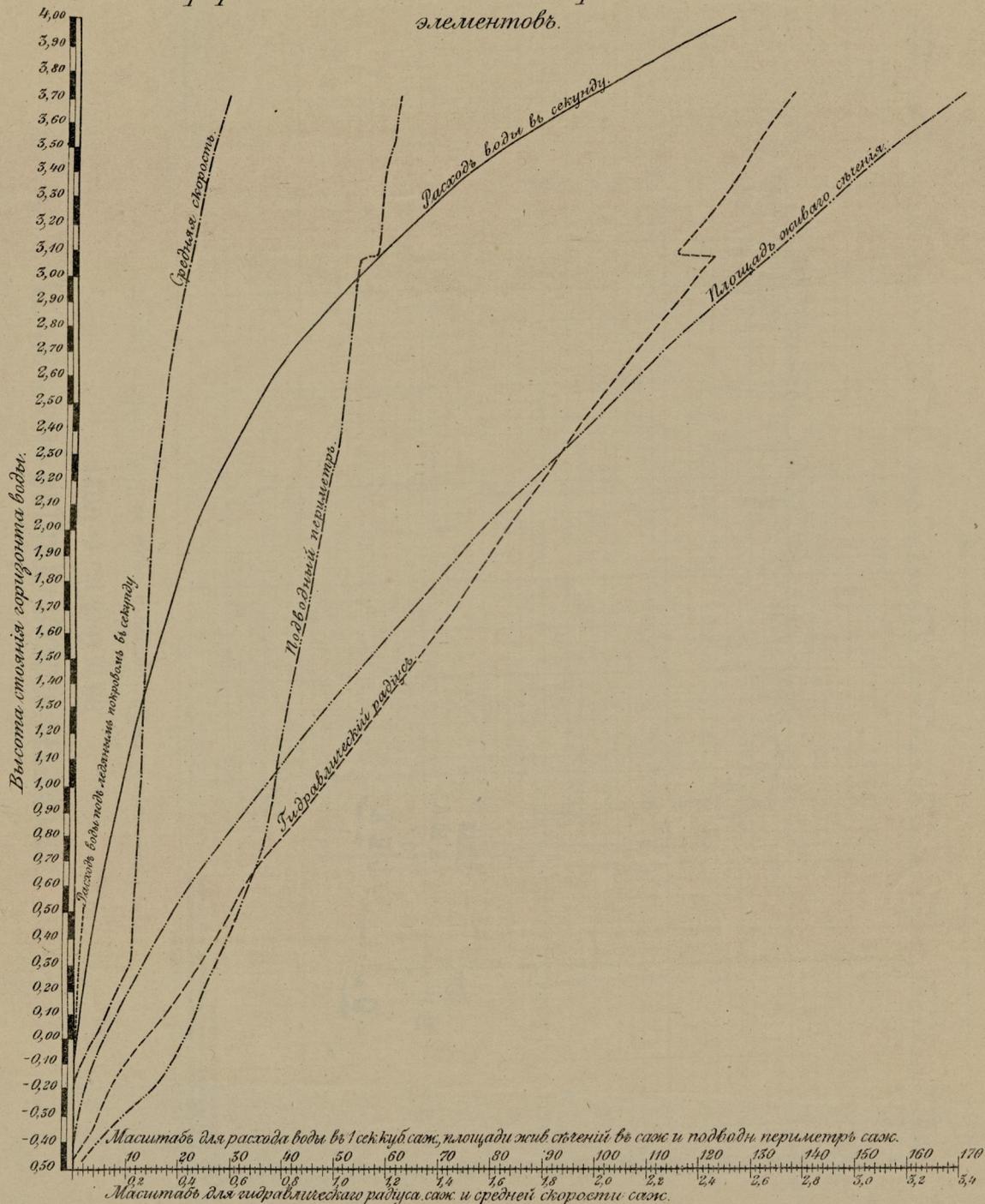
ГИДРОМЕТРИЧЕСКІЯ СТАНЦІИ 2-ГО РАЗРЯДА

въ бассейнѣ верховьевъ р. Оки.

Колебанія горизонтовъ воды по наблюденіямъ станцій на рр. Троснѣ,
Морозихѣ, Каменцѣ, Озерной, и Ретяжѣ за 1896 годъ.

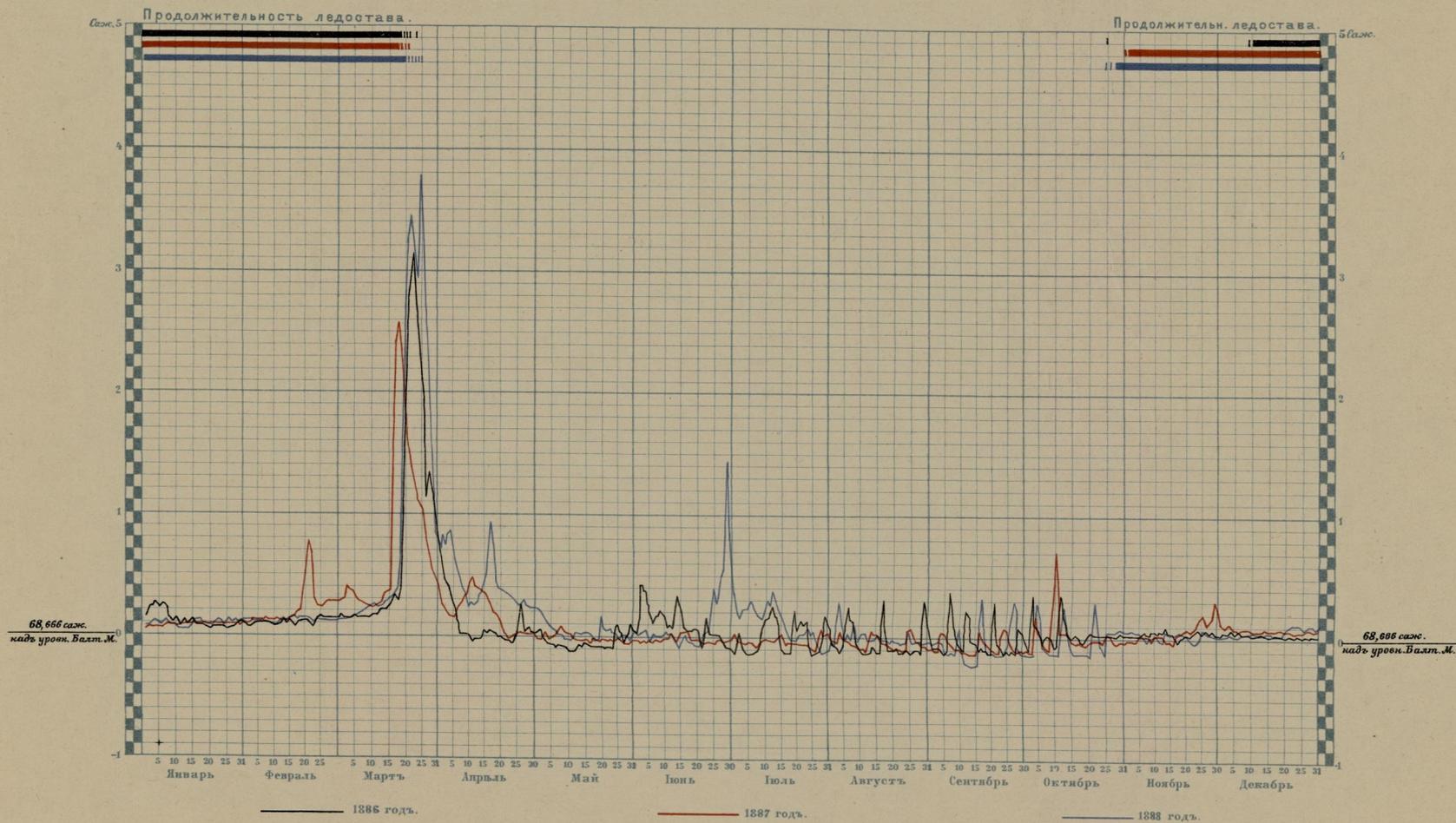
Гидрометрическая станція 1^{го} разряда на р. Окль въ г. Орлѣ.

Графикъ взаимной зависимости гидродинамическихъ элементовъ.



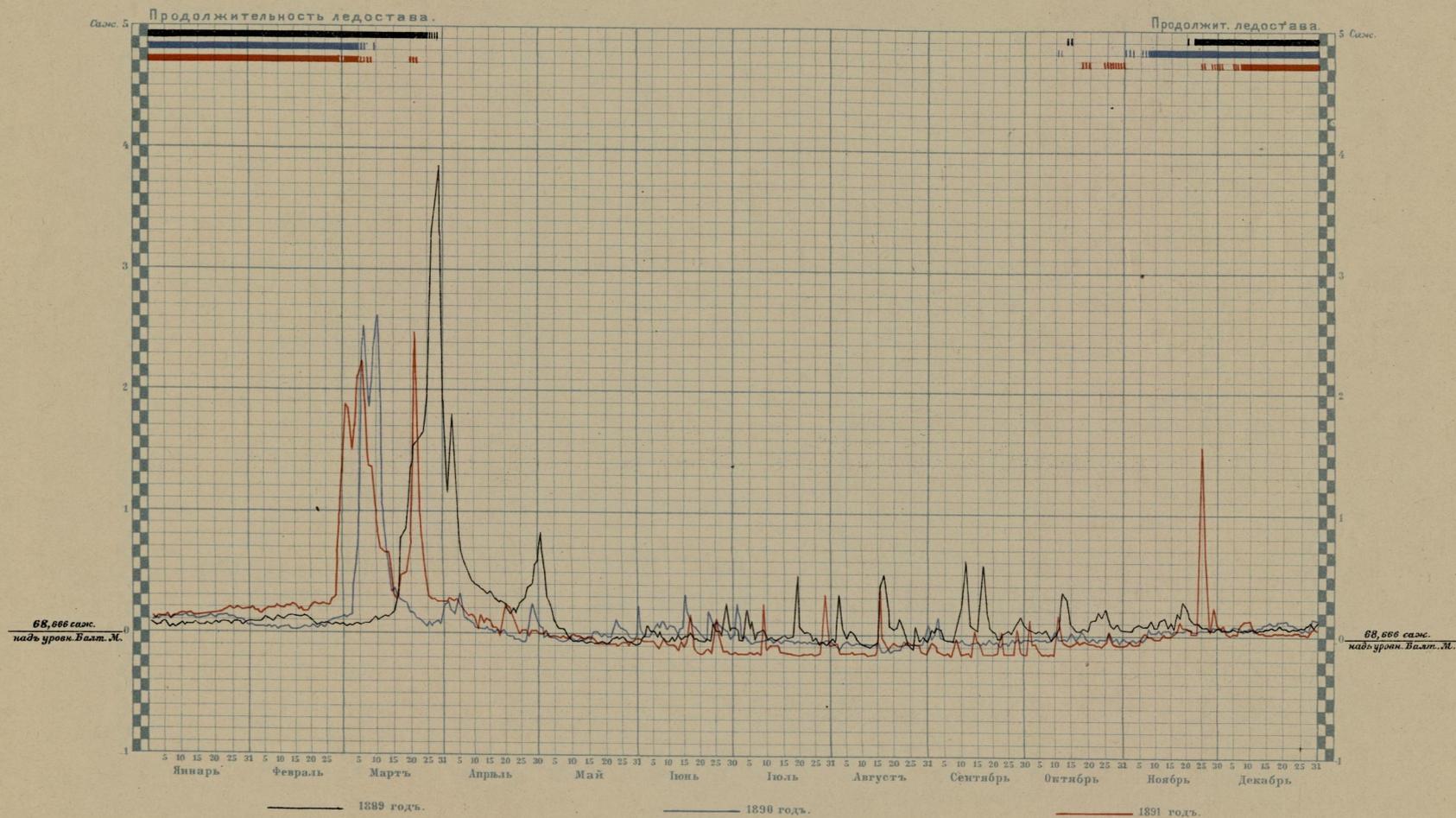
ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ 1-ГО РАЗРЯДА на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

Графикъ колебаній горизонта воды за 1886, 1887 и 1888 гг.



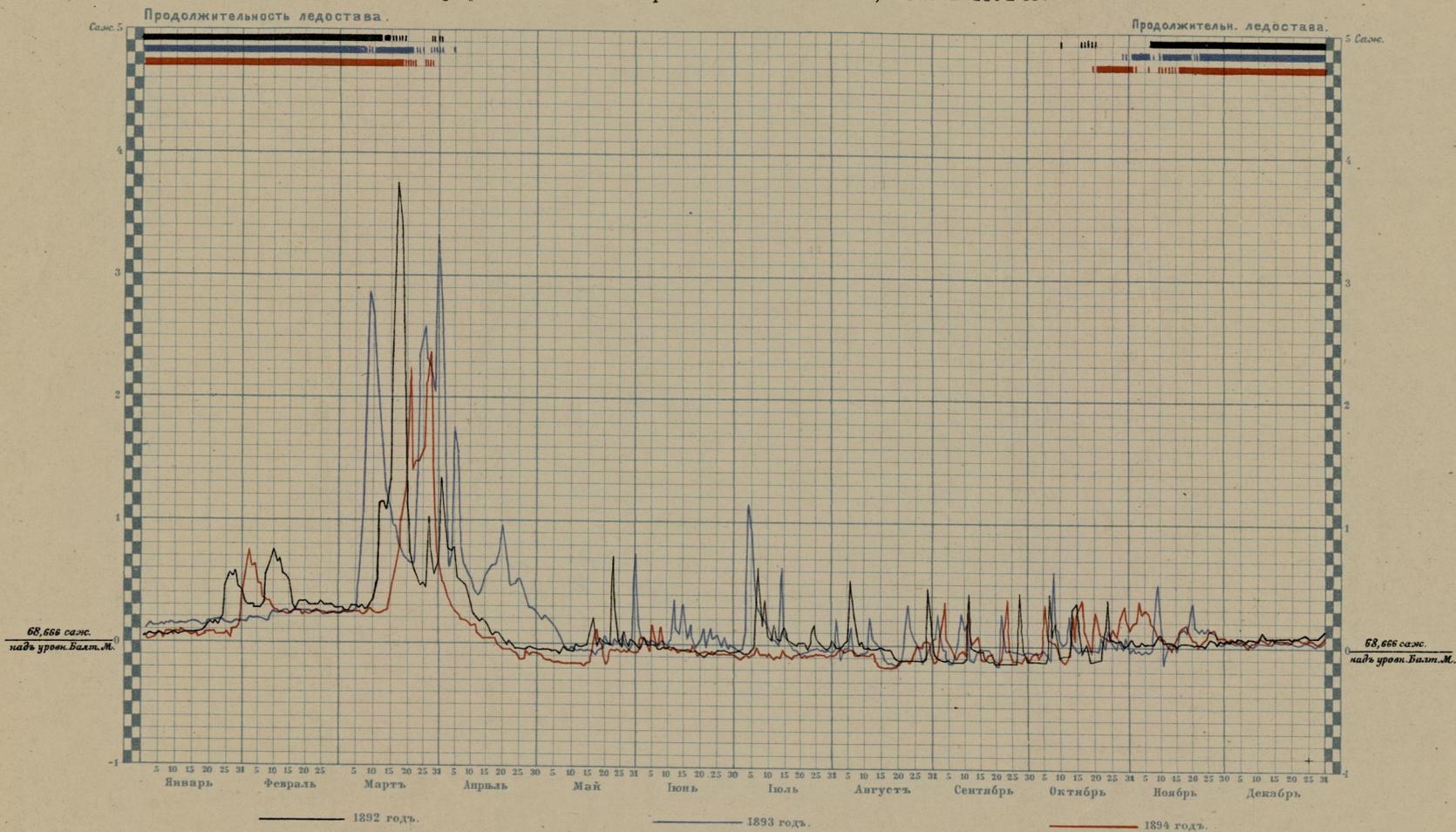
ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ 1-го РАЗРЯДА на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

Графикъ колебаній горизонта воды за 1889, 1890 и 1891 гг.



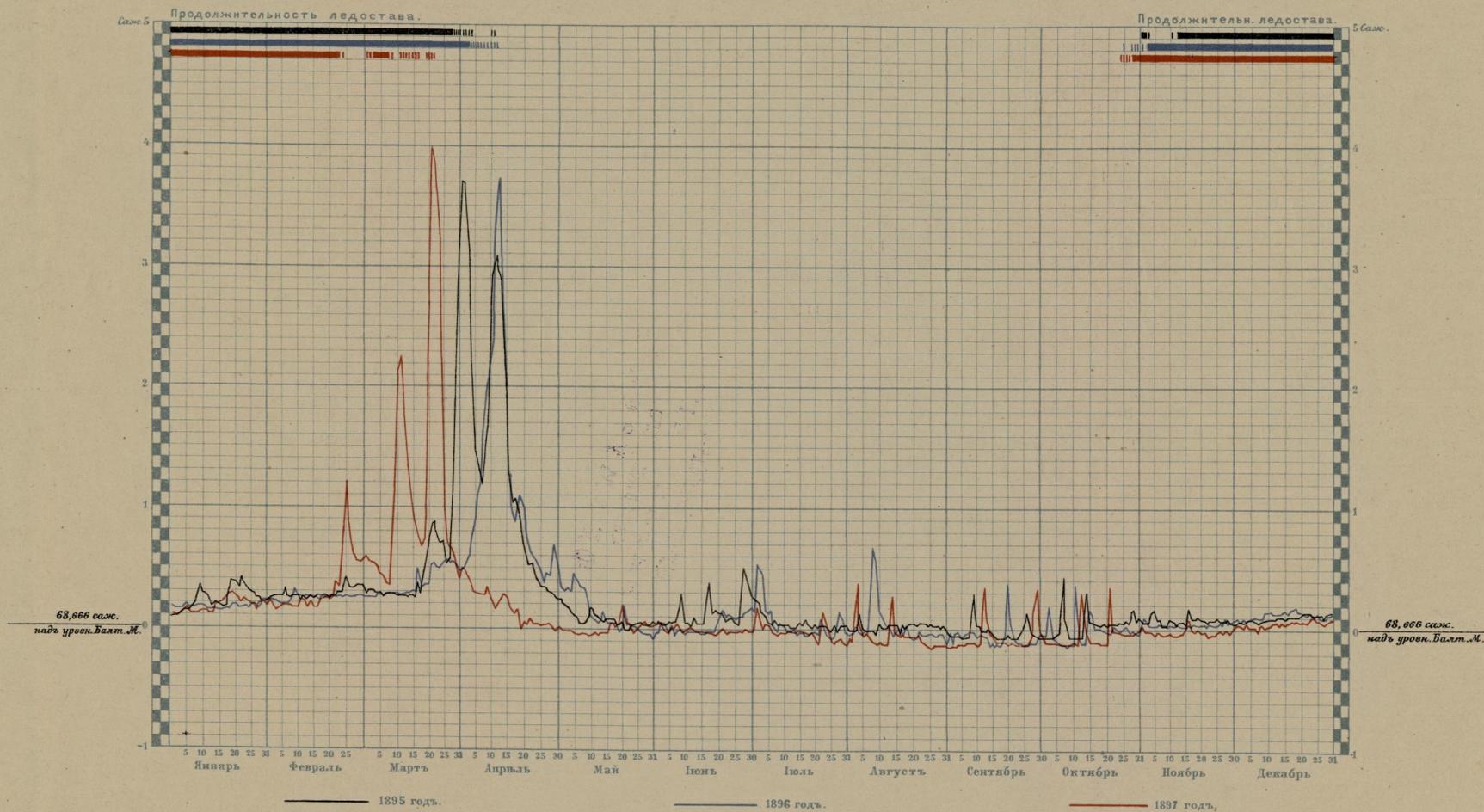
ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ 1-го РАЗРЯДА
на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

Графикъ колебаній горизонта воды за 1892, 1893 и 1894 гг.



ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ 1-го РАЗРЯДА на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

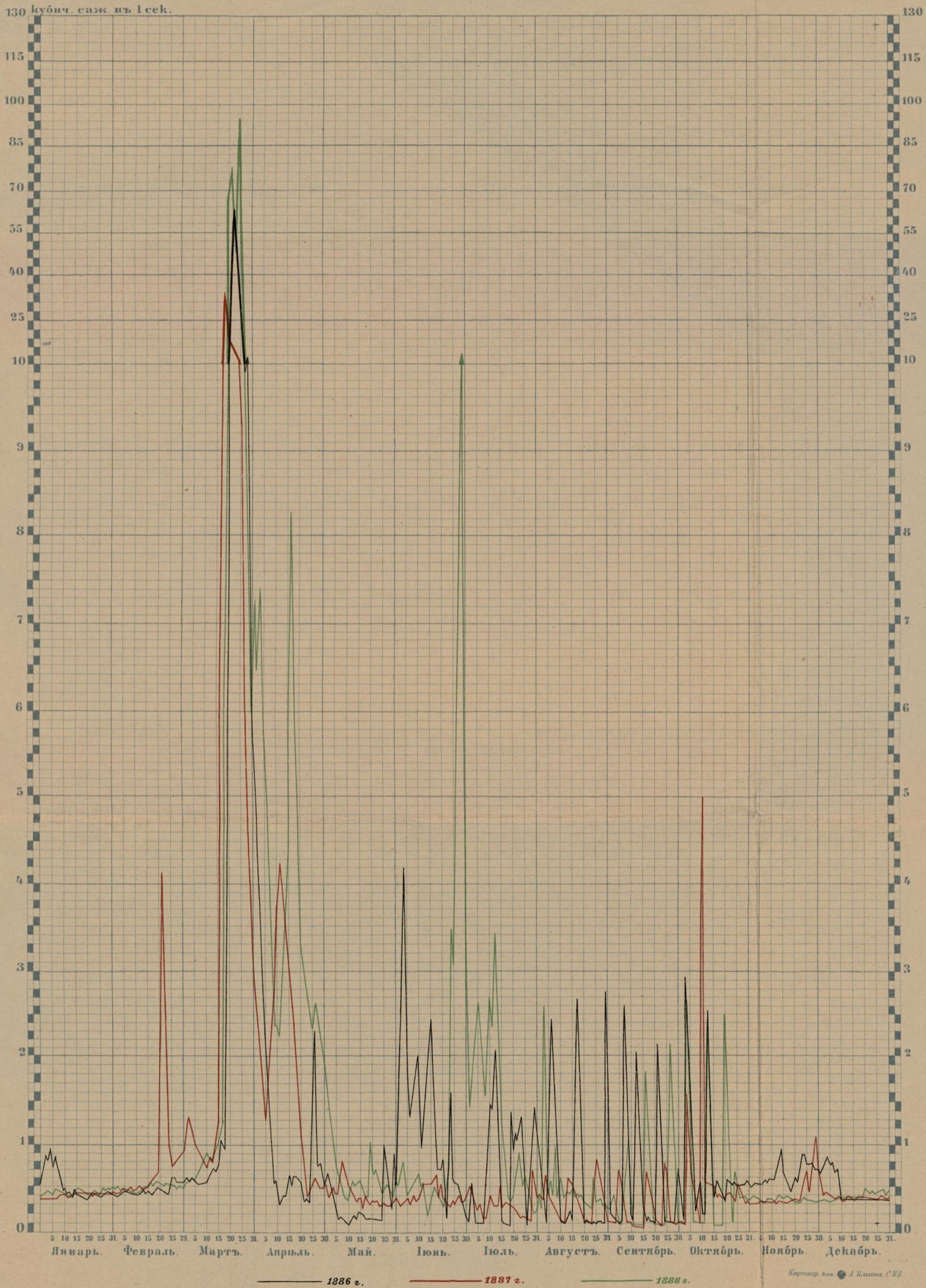
Графикъ колебаній горизонта воды за 1895, 1896 и 1897 гг.



Гидрометрическая станція 1-го разряда.

на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

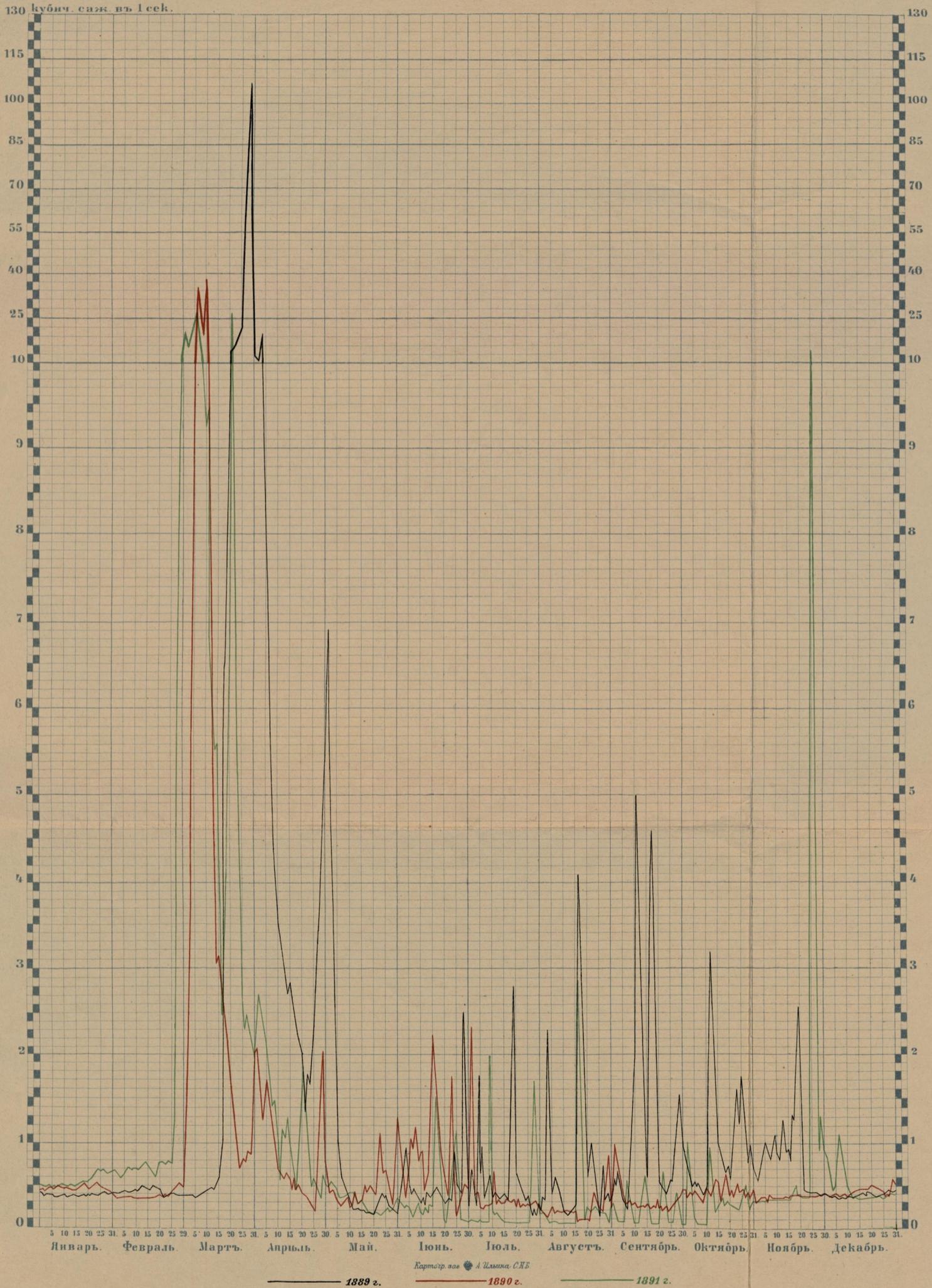
Измѣненія средняго (въ сутки) расхода воды за 1886, 1887 и 1888 гг.



Гидрометрическая станція 1-го разряда.

на р. Окъ въ г. Орлѣ.

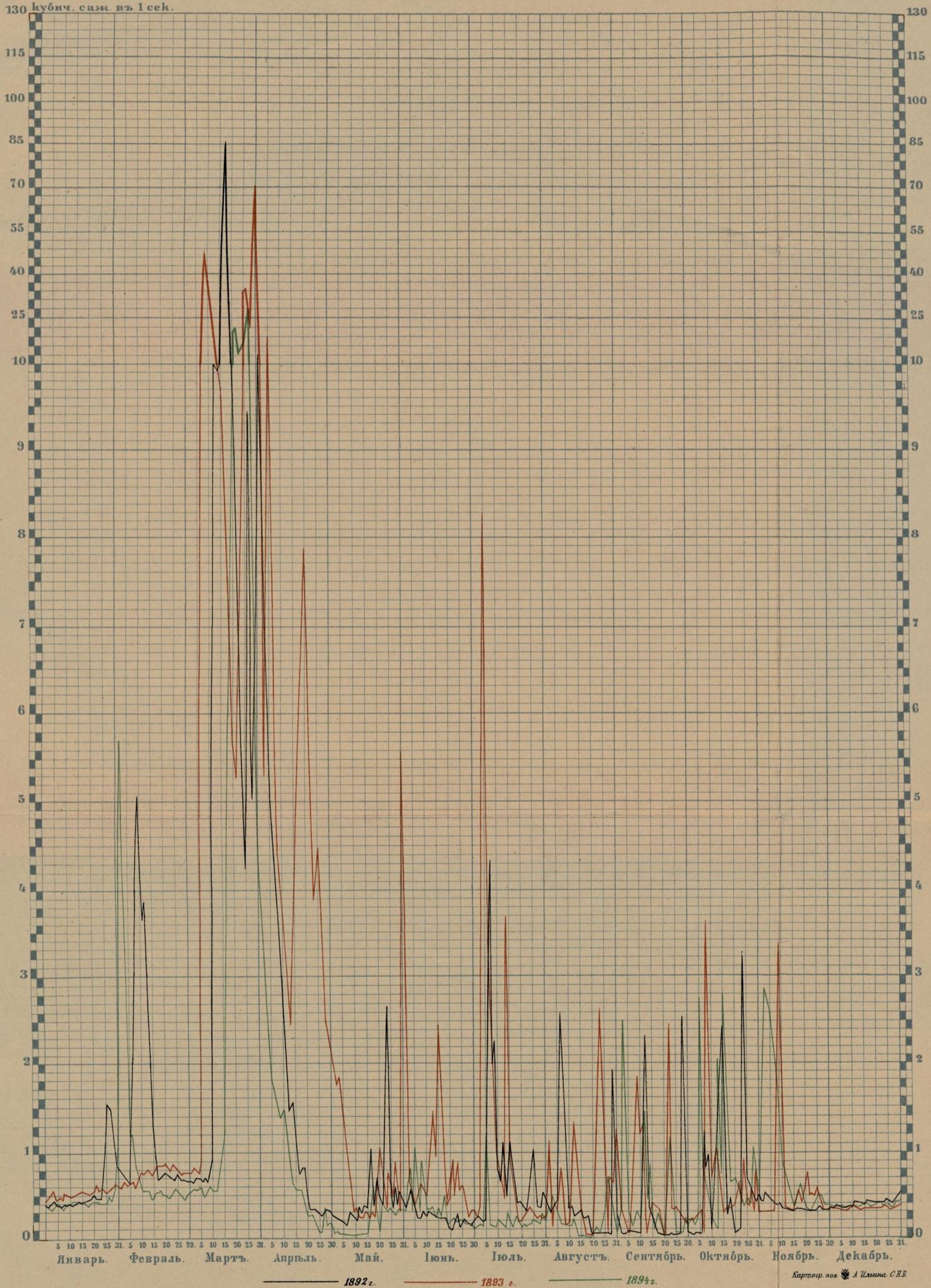
Измѣненія средняго (въ сутки) расхода воды за 1889, 1890 и 1891 гг.



Гидрометрическая станція 1-го разряда.

на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

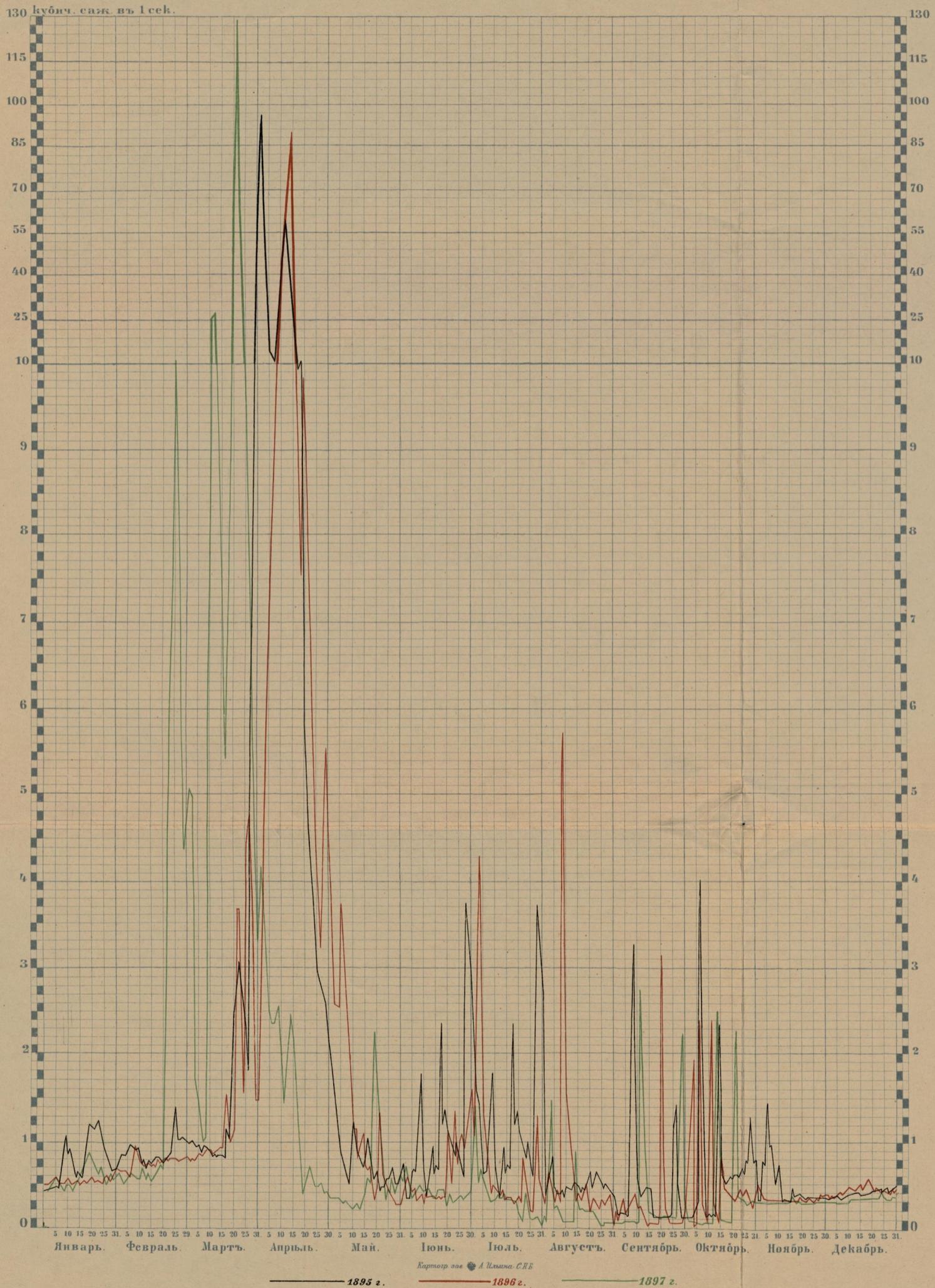
Измѣненія средняго (въ сутки) расхода воды за 1892, 1893 и 1894 гг.



Гидрометрическая станція 1-го разряда.

на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

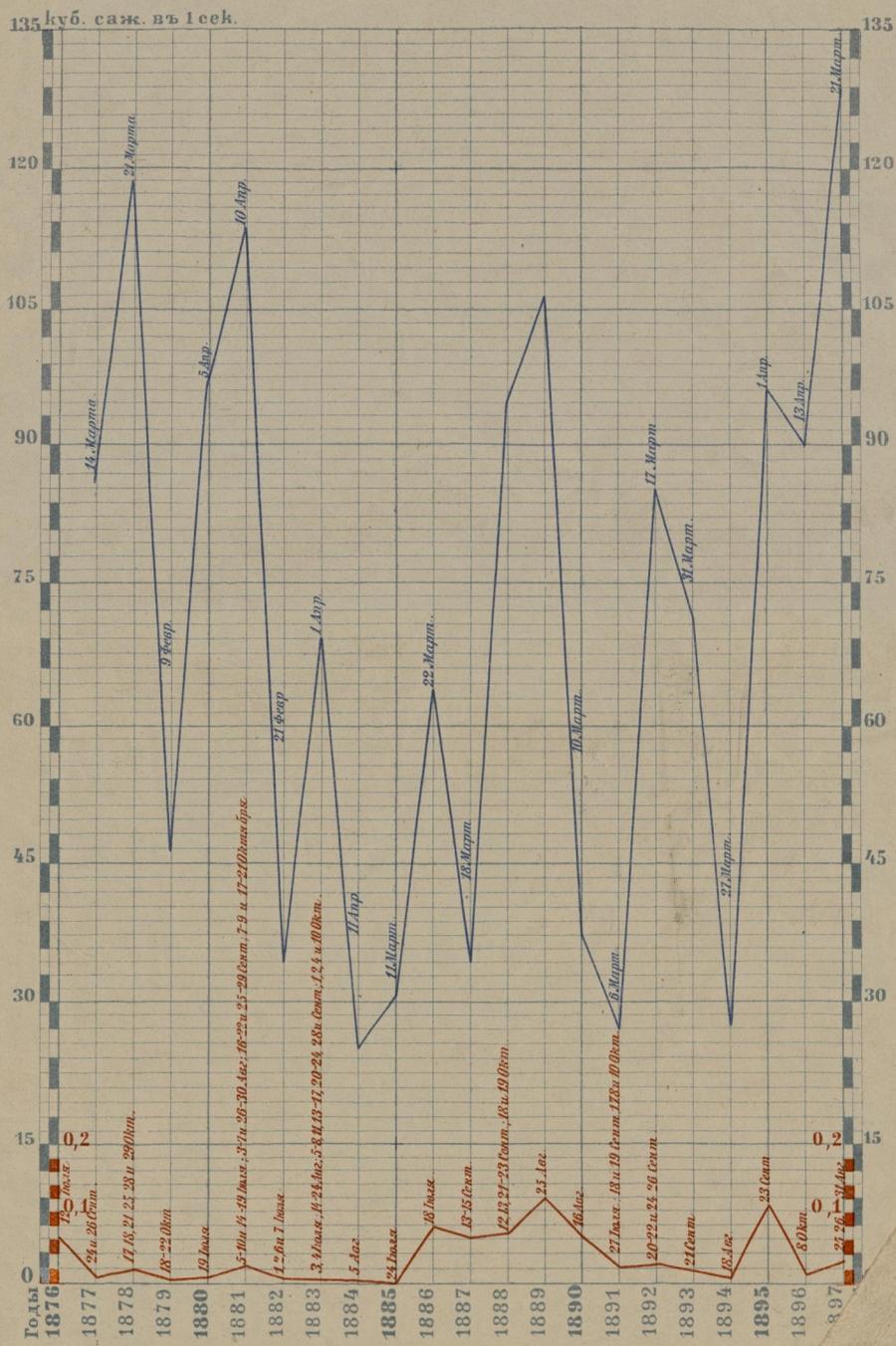
Измѣненія средняго (въ сутки) расхода воды за 1895, 1896 и 1897 гг.



БИБЛИОТЕКА
СВЕРДЛОВСКОГО
ОБЛАСТНОГО
МУЗЕЯ

ГИДРОМЕТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ 1-го РАЗРЯДА на р. Окѣ въ г. Орлѣ.

Измѣненія наибольшаго и наименьшаго за годъ секунднѣхъ расходовъ
 воды въ періодъ съ 1876 по 1897 годъ.



Картогр. зав. А. Илья

-50K

8

~~111138644~~

~~111138644~~