

ОГЛАВЛЕНІЕ.

ВВЕДЕНІЕ.

1. Обзоръ путешествія по Сѣверному Уралу и прилежащимъ странамъ въ теченіе 1847 и 1848 годовъ. Замѣчанія о климатѣ страны, разныхъ явленій природы и о религіи туземцевъ	IX
2. Описаніе карты Сѣвернаго Урала и береговаго хребта Пайи-Хоя съ указаніемъ и разборомъ матеріаловъ служившихъ при ея составленіи	XXXIII
3. Отчетъ объ астрономическихъ инструментахъ и методахъ опредѣленія географическаго положенія и высотъ Сѣвернаго Урала	XXXVII
4. Обзоръ наблюденій земнаго магнетизма въ Чердыни, Оранцѣ, Пустозерскѣ, Березовѣ и Обдорскѣ . .	XLI
5. Изслѣдованіе взаимнаго дѣйствія двухъ магнитовъ и опредѣленія горизонтальной напряженности земнаго магнетизма	XLVII
6. Таблица географическаго положенія мѣстъ и высотъ, опредѣленныхъ въ Сѣверномъ Уралѣ и прилежащихъ странахъ	LXIX

ЧАСТЬ I.

ГЕОГРАФИЧЕСКІЯ ОПРЕДѢЛЕНІЯ МѢСТЪ ВЪ СѢВЕРНОМЪ УРАЛѢ.

Астрономическія наблюденія въ Чердыни, Соликамскѣ и по рѣкѣ Вишерѣ	1—24
Астрономическія наблюденія по Уралу отъ 61° до 64° широты	25—67
Хронометрическое соединеніе Урала подъ широтою 64° съ рѣкою Печорою и опредѣленіе нѣсколькихъ пунктовъ по рѣкамъ Щугуру и Печорѣ	67—72
Наблюденія произведенныя въ Чердыни, для опредѣленія долготы и широты этого города. Хронометрическое соединеніе города Перми и нѣкоторыхъ пунктовъ на рѣкѣ Печорѣ съ Чердынью	73—91
Наблюденія для долготы и широты Пустозерска и другихъ пунктовъ по рѣкѣ Печорѣ	92—105
Хронометрическое соединеніе нѣсколькихъ пунктовъ Урала съ Обдорскомъ. Наблюденія въ Обдорскѣ и Березовѣ	105—117
Опредѣленія мѣстъ и высотъ въ Уралѣ отъ 66° широты до Карскаго моря. Опредѣленія мѣстъ по берегу Карскаго моря, по рѣкамъ Щучи и Оби	118—164
Наблюденія для долготы и широты Обдорска. Хронометрическое соединеніе Березова и нѣсколькихъ пунктовъ по Оби съ Обдорскомъ	165—178
Наблюденія по рѣкѣ Печорѣ и хронометрическое соединеніе Урала подъ широтою 61° съ Чердынью .	178—188

ЧАСТЬ II.

ИЗЫСКАНІЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХЪ ШИРОТЪ И ДОЛГОТЪ ГЛАВНѢЙШИХЪ ТОЧЕКЪ СѢВЕРНАГО УРАЛА И РѢКЪ ВИШЕРЫ, КОЛВЫ, ВИШЕРКИ, ПЕЧОРЫ, ЩУГУРА, УССЫ, ЩУЧИ И ОБИ.

Изысканіе географическихъ широтъ	191—195
Долготы, выведенныя изъ наблюденій кульминаціи луны и покрытій звѣздъ	195—208

VI

Долготы, найденныя посредствомъ хронометровъ	208—231
Широты и долготы, выведенныя изъ наблюдений азимутовъ главнѣйшихъ возвышенностей Урала и по- мощію измѣреній базисовъ	231—236
Исслѣдованіе возвышенностей надъ уровнемъ моря главнѣйшихъ точекъ Уральскаго хребта, городовъ Чердыни, Богословска, Березова и другихъ мѣстъ по рѣкамъ Печорѣ и Оби	236—244
Долготы, найденныя помощію лунныхъ растояній	244—253

ЧАСТЬ III.

ИССЛѢДОВАНІЕ ЗЕМНАГО МАГНЕТИЗМА ВЪ ЧЕРДЫНИ, ОРАНЦѢ, ПУСТОЗЕРСКѢ, БЕРЕЗОВѢ И ОБДОРСКѢ.

Магнитныя склоненія въ Чердыни въ Ноябрь, Декабрь 1847 года и въ Январѣ 1848 года	259 „
Магнитныя склоненія въ Оранцѣ въ Февралѣ 1848 года	259—263
Магнитныя склоненія въ Пустозерскѣ въ Мартѣ 1848 года	263—264
Магнитныя склоненія въ Березовѣ въ Маѣ и Юнѣ 1848 года	264—266
Магнитныя склоненія въ Обдорскѣ въ Апрѣлѣ, Октябрѣ, Ноябрь и Декабрь 1848 года	266—273
Преобразование формулы Мейера для вычисленія магнитныхъ наклоненій	273—278
Магнитныя наклоненія въ Чердыни въ Ноябрь и Декабрь 1847 года и въ Январѣ 1848 года	278—280
Магнитныя наклоненія въ Оранцѣ въ Февралѣ 1848 года	281—283
Магнитныя наклоненія въ Пустозерскѣ въ Мартѣ 1848 года	283—284
Магнитныя наклоненія въ Березовѣ въ Юнѣ 1848 года	284—285
Магнитныя наклоненія въ Обдорскѣ въ Апрѣлѣ, Октябрѣ и Декабрь 1848 года	286—289
Напряженность земнаго магнетизма въ Чердыни въ Ноябрь и Декабрь 1847 года и въ Январѣ 1848 года	293—295
Напряженность земнаго магнетизма въ Оранцѣ въ Февралѣ 1848 года	295—297
Напряженность земнаго магнетизма въ Пустозерскѣ въ Мартѣ 1848 года	297—298
Напряженность земнаго магнетизма въ Березовѣ въ Юнѣ 1848 года	298—299
Напряженность земнаго магнетизма въ Обдорскѣ въ Апрѣлѣ, Октябрѣ, Ноябрь и Декабрь 1848 года	299—306

