

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	<i>Стр.</i>
Предисловіе	3
Астрологія въ средніе вѣка	7
Важнѣйшіе круги и линіи на сферѣ небесной. Координаты свѣтилъ	26
Время и его измѣреніе	35
Единицы времени	—
Гражданскій календарь	41
Церковный „	43
Опредѣленіе дня недѣли по датѣ	46
Инструменты и приборы для опредѣленія времени	48
Нѣкоторые вопросы, связанные съ календаремъ. Задача 1-я	57
Задача 2-я	—
„ 3-я	—
„ 4-я. 5 воскресеній въ февралѣ	59
„ 5-я. Опредѣленіе направленія съ помощью карманных часовъ	64
О международномъ счетѣ времени	66
Замѣтки о Лунѣ	72
Измѣненія на лунной поверхности	—
О движеніи и фазахъ Луны	77
Луна и зеркало	78
По ту сторону Луны	80
Почему Луна и другія свѣтила вблизи горизонта кажутся намъ больше, чѣмъ вблизи зенита	83
Спектроскопъ въ астрономіи	92
Задача 6-я (Шарбе)	98
Солнечныя затменія и древняя исторія	100
Виееемская звѣзда	110
Библия о зарѣ чловѣчества	116
Страничка изъ исторіи развитія астрономіи въ Россіи	138
Ө. А. Бредихинъ	140
А. П. Ганскій	163
Планетологія	167
О силѣ тяготѣнія	194
Вращающійся волчокъ	198

	<i>Стр.</i>
Солнечное кольцо проф. С. П. Глазенапа	206
Графическое рѣшеніе нѣкоторыхъ вопросовъ, касающихся суточного движенія	212
Задача 7-я	214
„ 8-я. Солнце и Луна	217
„ 9-я. Сумерки	219
„ 10-я. Пересѣченіе вертикала	—
Наблюденія падающихъ звѣздъ	221
Новая загадка	226
Движеніе солнечной системы въ пространствѣ	228
О самодѣятельности въ астрономіи	232
Общедоступныя обсерваторіи въ Петербургѣ	235