

СОДЕРЖАНИЕ

К. Бодлак-К. Прикнер: Международные сравнительные геомагнитные измерения в 1962 году.....	5
Результаты геомагнитных и электротеллурических измерений в обсерваториях Пругонице и Будков за 1961 год	
А. Обсерватория Пругонице:	
1. Абсолютные измерения	10
2. Постоянные вариометров	16
3. Значения базисов магнитограмм	17
4. Пояснение к таблицам	25
5. Таблицы I: Вычисление магнитограмм	32
6. Таблицы II: Месячные и годовые средние величины	104
7. Таблица III: Индексы K	105
8. Таблица IV: Месячные и годовые средние величины индексов K	107
9. Таблица V: Избранные магнитные возмущения	108
10. Таблица VI:	109
11. Таблица VII:	111
12. Таблица VIII:	112
13. Избранные магнитограммы.....	114
В. Обсерватория Будков — геомагнитные измерения:	
14. Постоянные вариометров	120
15. Пояснение к таблицам IX	121
16. Таблицы IX	126
С. Обсерватория Будков — данные земных токов:	
17. Введение	140
18. Чувствительность приборов	142
19. Примечания к таблицам	143
20. Таблицы X: Особые явления	146
21. Таблицы XI: Короткопериодические колебания	152
22. Таблицы XII: Месячные таблицы ежечасных средних значений градиента потенциала электротеллурического поля.....	168
23. Таблицы XIII: Суточные вариации градиента потенциала электротеллурического поля	218

D. Приложение — данные земных токов за 1960 год:

24. Таблицы XIV: Особые явления	228
25. Таблицы XV: Короткопериодические колебания	240
26. Таблицы XVI: Месячные таблицы ежечасных средних значений градиента потенциала электротеллурического поля	260
27. Таблицы XVII: Суточные вариации градиента потенциала электротеллури- ческого поля	310

CONTENTS

K. Bodlák-K. Prikner: International comparative geomagnetic measurements in 1962	7
Results of geomagnetic measurements at observatories of Průhonice and Budkov in 1961	

A. Observatory Průhonice:

1. Absolute measurements	10
2. Scale values of the variometers	16
3. Base values of the magnetograms	17
4. Explanation of tables I—VIII	28
5. Tables I: Numerical evaluation of magnetograms	32
6. Tables II: Monthly and annual means of D , H , and Z	104
7. Table III: K -indices	105
8. Table IV: Monthly and annual means of K -indices	107
9. Table V: Selected magnetic disturbances	108
10. Table VI: b , bp , bs , bps	109
11. Table VII: si	111
12. Table VIII: sfe	112
13. Selected magnetograms	114

B. Observatory Budkov — geomagnetic results:

14. Scale values of the variometers	120
15. Explanations of tables IX:	123
16. Tables IX	126

C. Observatory Budkov — earth currents results:

17. Introduction	141
18. Scale values of the instruments	142
19. Explanation of the tables X—XIII	144
20. Tables X: Special phenomena	146
21. Tables XI: Pulsations	152
22. Tables XII: Monthly tables of hourly means of the earth-currents field potential gradient	168
23. Tables XIII: Daily variations of the earth-currents field potential gradient	218

D. Appendix — Budkov — earth currents results in 1960:

24. Tables XIV: Special phenomena	228
25. Tables XV: Pulsations	240
26. Tables XVI: Monthly tables of hourly means of the earth-currents field potential gradient	260
27. Tables XVII: Daily variations of the earth-currents field potential gradient	310



NK II 64100 24. 7. 65