

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький Координаты: 45°56'9"4N/44°15'7E
Дата 3,4,5,6 января 1958 г. Кто проводил: Комаров, Чамзасова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький

Координаты: $45^{\circ}56'9.4''N/144^{\circ}16'7E$

Дата 12.13.18 января 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил: Ерус. Янкова, Резов

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Координаты: 56° 9' 4N / 44° 16' 7E

Дата 19.20 января 1958 года Кто проводил: Евусланов, Черкасова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Координаты: $\varphi=56^{\circ}9'4N$ $\lambda=44^{\circ}16'7E$
Дата 26, 27 января 1953 г. Кто проводил: Комранов, Ерусланова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 4 февраля 1958 года Кто проводил: Комраков
(год, число, месяц)

Дата 4 февраля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил: Комраков

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 5 февраля 1958 года (год, число, месяц) Кто проводил: Раков

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 10 февраля 1958 года Кто проводил: Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$
Дата 11 и 12 февраля 1958 года Кто проводил: Комраков Раков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 17 февраля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил: Ракова

[illegible]

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 18 февраля 1958 года Кто проводил: Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7$

Дата 19 февраля 1958 года (год, число, месяц) Кто проводил: Раков

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$
Дата 25 и 26 февраля 1958 года Кто проводил: Ранова
(год, число, месяц)

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Датум 5 марта 1987 года
(ггг, число, месяц)

Kino prubuguir: Колосников

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький ННХРХ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 6 и 7 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кинопробуи: Капранов Роман

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Датум 13 и 14 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кіно привидиш: Років

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$

Датию 15 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Kino prubugun: Ранова

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ

Координаты: 4.56°09'4"N 1=44°16'7"E

Датів 7 и 18 червня 1958 року
(год. число місяц)

Кинопробуем Ранов Кошаров

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горный НИИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дати 19 марта 1958 года.
(год, число, месяц)

Кинопробация: Самранов

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09',4N$ $\lambda = 44^{\circ}16',7E$

Даття 20 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кіно привіз: Ранкова

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИИРЧ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дати 21 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кинопробуши: Комаров

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Торский НИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 22 и 23 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил: Ранов Коираков

Начало (час. мин)	Конец (час. мин)	Частота (МГц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	ψ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип Феддингга	Погода	Примечания
22 марта											
00.00	03.15										F
04.00	18.15										N ₁
19.00	19.05										N ₁
19.10	20.15										N ₁
21.00	21.05	4.8 F ^x	400	70	250	-64	-25	5	кр.	2	
21.10	21.15										N ₁
22.00	23.15										F
23 марта											
00.00	02.15										F
03.00	03.15										F N ₁
04.00	04.05	6.8 F ^x	290	110	262	-105	-15	4	кр.	2	
04.10	08.15										N ₁
10.00	11.15										B
12.00	13.15										B N ₁
14.00	19.15										N ₁
20.00	21.15										N ₁ S
22.00	22.15										N ₁
23.00	23.15										N ₁ S

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный мурфи Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 24 марта 1958 года Кто проводит: Ранова
(год, число, месяц)

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горный мирры

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09' \text{YN}$ $\lambda = 44^{\circ}16' \text{E}$

Датум 25, 26, 27 марта 1958 года
(год, число, месяц)

Кинопробу: Комраков Рачов

[illegible]

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НЦРФИ Координаты: $\varphi=56^{\circ}09'.4N$ $\lambda=44^{\circ}16'.7E$

Дата 4 и 5 апреля 1958 года Кто проводил: Каураков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НЦРФУ Координаты: У: 56°09'4N Л: 44°16'7E

Дата 11.12.1958г. Кто проводил: Ромов
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НУРФН Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'41''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'35''E$

Дата 18 апреля 1958 года Кто проводил: Ранова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горский НИРФИ Координаты: $\varphi=56^{\circ}09'4N$ $\lambda=44^{\circ}16'7E$

Дата 19 апреля 1958 года Кто проводил: Ранов
(год, число, месяц)

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Датів 25 и 26 апреля 1958 года.
(год, число, месяц)

Кино пробує: Ракова

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный ниррн Координаты: $\varphi 56^{\circ}09'4N$ $\lambda 44^{\circ}16'7E$

Дата Умая 1958 года Кто проводил: Каураков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НПЗ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09' \text{N}$ $\lambda = 44^{\circ}16' \text{E}$

Дата 5 мая 1958 года Кто проводил: Рамков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный КИРГУИ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 11 и 12 мая 1958 года Кто проводил: Ранова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный ЦРПУ Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 17 мая 1958 Кто проводил: Ранов
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Берёзовый Ниррн Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3E$

Дата 18 мая 1958 года Кто проводил: Каураков
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Цирфц Координаты: $\varphi=56^{\circ}09'4N$ $\lambda=44^{\circ}16'7E$

Дата 19 мая 1958 года Кто проводил: Ранкова
(год, число, месяц)

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Цирок Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3E$
Дата 25 и 26 мая 1958 года Кто проводил: Ромов Кошарков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3E$

Дата Зимня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Раков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Терский НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09' \text{VN}$ $\lambda = 44^{\circ}16' \text{ZE}$

Дата 6 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Ракова

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИРЦ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 7,8 июня 1958 года
(год, числа, месяц)

Кто проводил Рахов, Каираков

(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький мпз

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 9 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Ракова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 10 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Капранов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Юрский НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 15, 16 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто пробегул Рисов Кашаров

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16',7E$

Дата 17 июля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Рахов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Тарский Ниррэн

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.3E$

Дата 18 июня 1958 года.
(год, число, месяц)

Кто проводил Денисов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горский НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09' \text{ ш.}$ $\lambda = 44^{\circ}16' \text{ в.}$

Дата 19 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто провадил Каирахов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НЦРФ

Координаты $Y = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 20 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Рахов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский кирзун

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 21 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Расова

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРФ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 22 июня 1958 года Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 23 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто провадил Колерахов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Туркский НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 24 июня 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Раков

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный НИИРИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
 Дата 2 и 3 июля 1958 года Кто проводил Каираков
 (год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3E$

Дата 9 июля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто пробагун Денисов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Нурчи Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'4E$
Дата 10 июля 1958 года Кто проводил Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торький ЦИРПУ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 16 июля 1958 года Кто проводил Рахов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НЦРФ Координаты φ=56°09'4N λ=44°16'3E
Дата 17 июля 1958 года Кто проводил Каираков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 18 июля 1958 г.
(год, число, месяц)

Кто провадил Ракова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский ЦИРФИ Координаты Ф. 56°09'4N Л. 44°16'7E
Дата 23 июля 1958 года Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Городище МИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 27 июля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Росов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 30 июля 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Рахова

Начало (час. мин)	Конец (час. мин)	Частота (МГц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	У β (град.)	V α (м/сек)	V γ (град.)	T α (сек)	T β и T γ (сек)	T ϕ (сек.)	Погода	Примечан.
00.00	05.15											N ₁
06.00	06.15											FN ₁
07.00	07.05	8.3 F ^x	460	97	294	-89	41	2	кр.		2	
07.10	07.15											BN ₁
08.00	08.05	8.1 F ^x	480	133	237	-112	-72	3	кр.		3	
08.10	08.15											B
09.00	09.05	7.9 F ^x	450	115	268	-115	-3	3	кр.		3	
09.10	09.15											B
10.00	10.15											BN ₁
11.00	11.05	7.7 F ^x	450	62	103	59	-13	3	кр.		2	
11.10	11.15											B
12.00	12.15											BN ₁
13.00	13.15											C
14.00	16.15											N ₁
17.00	17.05											C
17.10	17.15											N ₁
18.00	18.15											FN ₁
19.00	19.05	6.8 F ^x	440	50	272	-50	2	2	ч		2	
19.10	19.15											B
20.00	20.05	6.8 F ^x	430	79	294	-69	32	1	ч		2	
20.10	21.15											N ₁
22.00	22.05	5.7 F ^x	470	58	311	-44	38	2	ч		2	
22.10	22.15	2.2 E	105	108	243	-89	-46	2	ч		2	

23.00 23.15

N₁

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09' \text{ } \text{4N}$ $\lambda = 44^{\circ}16' \text{ } \text{7E}$
Дата 31 июля 1958 года Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торьский НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 6 августа 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Каураков

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский НИИРХ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 7августа 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Рахов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 13 августа 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Денисов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торьский НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16',7E$

Дата 14 августа 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Каураков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09.4'N$ $\lambda = 44^{\circ}16.7'E$

Дата 15 августа 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Рахов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький КИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 17 августа 1958 года.
(год, число, месяц)

Кто проводил Ракова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИФМ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$
Дата 18 августа 1958 Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
Дата 20 августа 1958 Кто проводил Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ

Координаты $\varphi: 56^{\circ}09'4N$ $\lambda: 44^{\circ}16'3$

Дата 21 августа 1958
(год, число, месяц)

Кто проводил Раков

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ЦИХЛОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
Дата 24 августа 1958 Кто проводил Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький Чирок Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'4E$
Дата 27 августа 1958г Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький ЦНДФИ Координаты $\gamma = 56^{\circ}09.4'N$ $\lambda = 44^{\circ}16.7'E$
Дата 28 августа 1958 Кто проводил Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$
Дата 5 сентября 1958 Кто проводил Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

Раков

[illegible]

Название станции Горюхи Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
Дата 12 сентября 1953 Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НУРЖИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\Delta = 44^{\circ}16'$

Дата 18 сентября 1958
(год, число, месяц)

Кто проводил

Комраков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький мурчи Координаты $\varphi=56^{\circ}09'.4N$ $\lambda=44^{\circ}16'.4E$
Дата 20 сентября 1958 Кто проводил Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$
Дата 21 сентября 1958 Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'4E$
Дата 22 сентября 1958 Кто проводил Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''$

Дата 26 сентября
(год, число, месяц)

Кто проводил Раков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
Дата 27 сентября Кто проводил Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции 2006 км Чирок Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'9''E$
Дата 5 октября 1958 Кто проводил Комраков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горокский НЦРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'4E$
Дата 6 октября 1958 Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький Мирфи Координаты $\varphi=56^{\circ}09'4''N$ $\lambda=44^{\circ}16'4''E$
Дата 10 октября 1958 Кто проводил Ракова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горский НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
 Дата Ноябрь 1958 Кто проводил Павлов
 (год, число, месяц)

Начало (час. мин)	Конец (час. мин)	Частота (МГц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град.)	V_x (м/сек)	V_y (м/сек)	T (сек)	Тол фазы	To (сек.)	Погода	Примечан.
00.00	00.05											F
00.10	00.15	2.3F	270	55	247	-51	-21	5	KP		3	
01.00	01.15											F
02.00	03.15											FN,
04.00	04.15											BN,
05.00	05.15											N,S'
06.00	06.15											N,
07.00	07.15											RN,
08.00	08.15											RN,S
09.00	09.15											RN,
10.00	10.15											RN,S
11.00	11.15											RN,S
12.00	12.15											N,S
13.00	13.05											N
13.10	14.05											N,
14.10	14.15	2.3E	100	72	208	-34	-63	4	KP		2	
18.00	18.05											N,
18.10	18.15	2.2E	100	72	200	-24	-68	5	z		2	
19.00	20.15											N,
21.00	21.15											N,S
22.00	22.15											N,
23.00	23.05											N,
23.10	23.15	2.2F	300	89	247	-84	-34	4	z		3	

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7''E$
Дата 12 октября 1958 Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Кирри

Координаты У: 56°09'.4N Л: 44°16'.7E

Дата 13 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто провадил Капрыхов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный НИИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 19 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Тавлов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИРФ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 20 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Комраков

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИФН

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}06'7E$

Дата 23 октября 1968 год
(год, число, месяц)

Кто проводил Павлов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРРи

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4''N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3''E$

Дата 24 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Середюва

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный НИИРФИ

Координаты $45^{\circ}56'09''.4N$ $1^{\circ}44'16''.7E$

Дата 25 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Павлов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 26 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Денисов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горный Никити

Координаты $\varphi = 56^{\circ} 29' 4'' N$ $\lambda = 44^{\circ} 16.7' E$

Дата 27 октября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Средкова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИРФИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'3E$
 Дата 4 ноября 1958 года Кто проводил Жураков
 (год, число, месяц)

Начало (час. мин)	Конец (час. мин)	Частота (МГц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	У (град.)	Vх (м/сек)	Vу (м/сек)	T сек	Вид радиотг	To (сек.)	Погода	Примечан.
00.00	00.05											Р
00.10	00.15	2.0 P	350	37	263	-36	-4	6	кр.		3	
01.00	01.05											C
01.10	01.15	2.2 P	320	99	270	-99	0	4	кр.		3	
02.00	02.05											C
02.10	02.15	2.2 P	300	100	278	-98	14	4	кр.		3	
03.00	04.15											P
05.00	05.05	7.5 P ^h	330	76	147	41	-64	2	2		2	
05.10	05.15											N ₁
06.00	07.15											N ₁
08.00	08.15											N ₁ S
09.00	09.15											N ₁
10.00	10.05											N ₁ S
10.10	10.15	2.2 E	185	110	233	-88	-66	2	2		2	
11.00	11.15											N ₁
12.00	12.05											N ₁ S
12.10	12.15	2.2 E	120	66	237	-55	-36	6	кр.		3	
13.00	13.15											N ₁
14.00	14.05	11.1 P ^h	365	29	277	-29	4	6	кр.		3	
14.10	14.15											N ₁
15.00	15.05	9.9 P ^h	350	56	112	52	-21	4	кр.		3	
15.10	16.15											N ₁
17.00	17.05	8.0 P ^h	375	140	127	32	-23	6	кр.		3	

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРФ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 4 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Каураков

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький ЦИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 5 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Kino proučuju: Средкова

[illegible]

Международный Геофизический Год

Измерение ветров в ионосфере

Название станции Горький НИИРФИ

Координаты: $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 10 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Kino prubogum: Травюв

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРФУ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4\text{N}$ $\lambda = 44^{\circ}16'3\text{E}$

Дата 11 ноября 1958 года. Кто проводил Жураков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРРЧ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 12 ноября 1958 года Кто проводил Средкова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРТИ Координаты $\varphi=56^{\circ}09'41''$ $\lambda=44^{\circ}16'17''$ E

Дата 18 января 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

Павлов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НЦРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 19 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Ремисов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький ЦИРФН Координаты $\varphi=56^{\circ}09'4''N$ $\lambda=44^{\circ}16'7''E$

Дата 25 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

Каурахов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФИ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 26 ноября 1958 года
(год, число, месяц)

Кто пробавил Средкова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИРФЧ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'7E$

Дата 27 января 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Денисов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НИИРП Координаты $\varphi: 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda: 44^{\circ}16'.7E$
Дата 3 декабря 1958 года. Кто проводил Нацаралов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Зорький НИИРПЧ Координаты У=56°09'.4N Л=44°16'.7E
Дата 4 декабря 1958 года Кто проводил Средкова
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький КИРПИ Координаты $\varphi=56^{\circ}09'.4N$ $\lambda=44^{\circ}16'.7E$
Дата 10 декабря 1958 года Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НМФУ

Координаты $\varphi = 56^{\circ} 09' 4N$ $\lambda = 14^{\circ} 16' 7E$

Дата 11 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

Павлов

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НКРФ

Координаты $\varphi: 56^{\circ}09'4N$ $\lambda: 44^{\circ}16'7E$

Дата 12 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Кочераков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький мпз Координаты У: 56°09'4N Л: 44°16'2E
Дата 13 декабря 1958 года Кто проводил Павлов
(год, число, месяц)

Дата 13 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький МЦРФ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 14 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Средкова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький мурзи

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09' \text{VN}$ $\lambda = 44^{\circ}16' . 7 \text{E}$

Дата 15 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Жомраков

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ: В ЛОНДСОРЕ

Название станции Горький мост

Координаты $\varphi = 56^{\circ} 09' 4N$ $\lambda = 44^{\circ} 16' 7E$

Дата 16 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

Павлов

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ЦИХОССОБЕРЕ

Название станции Горький НКВД

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'4N$ $\lambda = 140^{\circ}16'4E$

Дата 17 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил

Комраков[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Зоркий НИРФУ Координаты $\varphi=56^{\circ}09'.4N$ $\lambda=44^{\circ}16'.7E$
Дата 17 декабря 1958 года Кто проводил Жолыраков
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕНЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торский нирфч Координаты У: 56°09'4N Л: 44°16'7E

Дата 18 декабря 1958 года Кто проводил Среблюва
(год, число, месяц)

(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький НМРФУ

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 19 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Тавров

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Зерокий КИРПУ Координаты $\varphi = 56^{\circ}00'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 20 декабря 1958 года Кто проводил Денисов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Торьский кирпич Координаты $\varphi=56^{\circ}09'4''N$ $\lambda=44^{\circ}16'7''E$
Дата 21 декабря 1958 года Кто проводил Павлов
(год, число, месяц)

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Горький нирфи

Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$

Дата 24 декабря 1958 года
(год, число, месяц)

Кто проводил Скредкова

[illegible]

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Зоркий КИРПИ Координаты $\varphi = 56^{\circ}09'.4N$ $\lambda = 44^{\circ}16'.7E$
Дата 25 декабря 1958 года Кто проводил Павлов
(год, число, месяц)

[illegible]