

Западно-Сибирский филиал ФГБУ
«Авиаметтелеком Росгидромета»
АМСГ Томск

Использование численных моделей прогнозирования в формате GAMET

ВЫПОЛНИЛ:

ВЕДУЩИЙ СИНОПТИК

ЧУБАРЕШКО Е.Г.

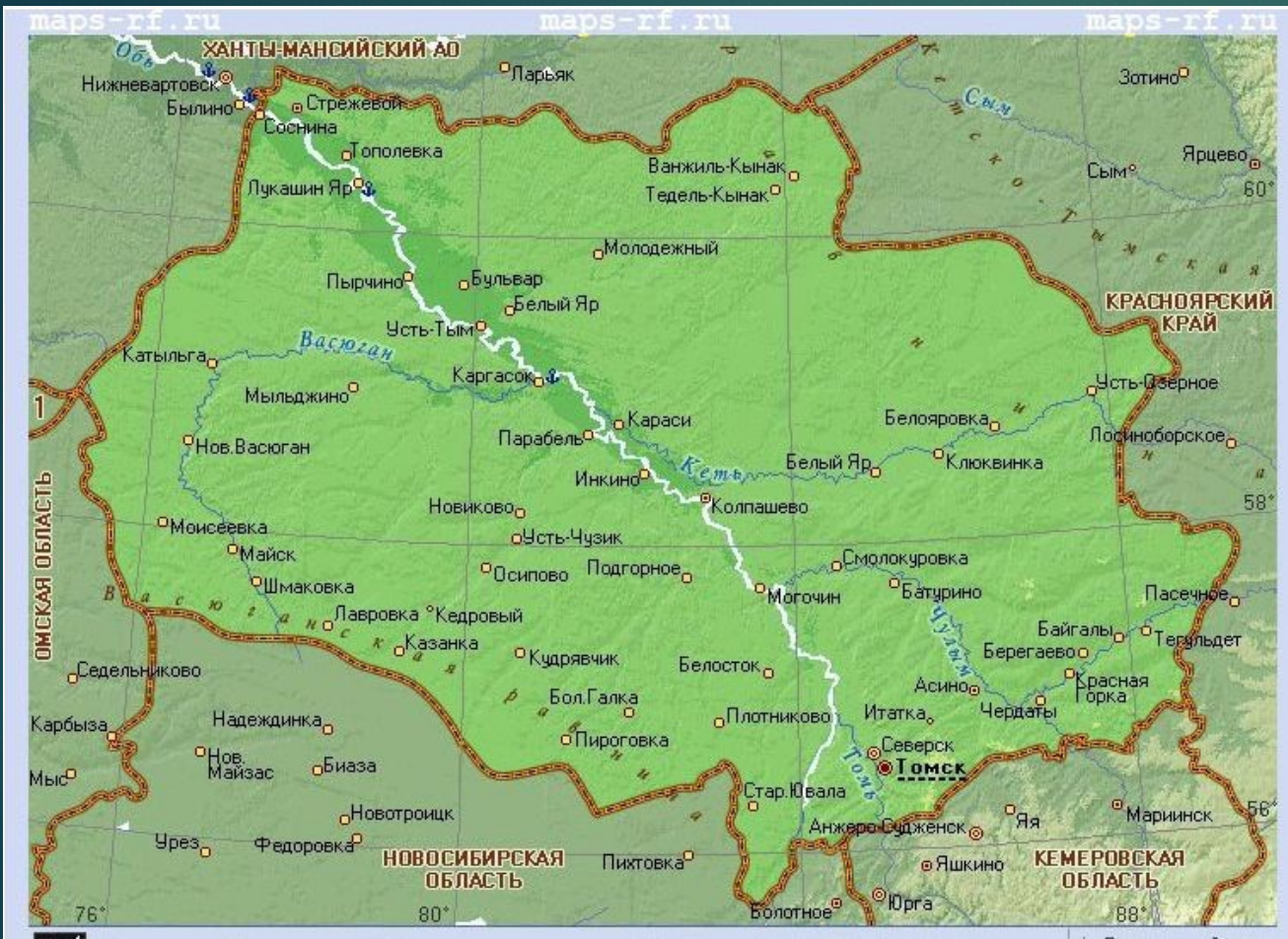


Схема районов (площадей)
прогнозирования на территории
Западно-Сибирского региона
(по распределению между АМЦ, АМСГ)

Приложение № 3
к приказу от 24.10.2016 № 73-В/В20
Западно-Сибирского филиала ФГБУ
"Авиаметтелеском Росгидромета"
и ФГБУ "Обь-Иртышское УГМС"

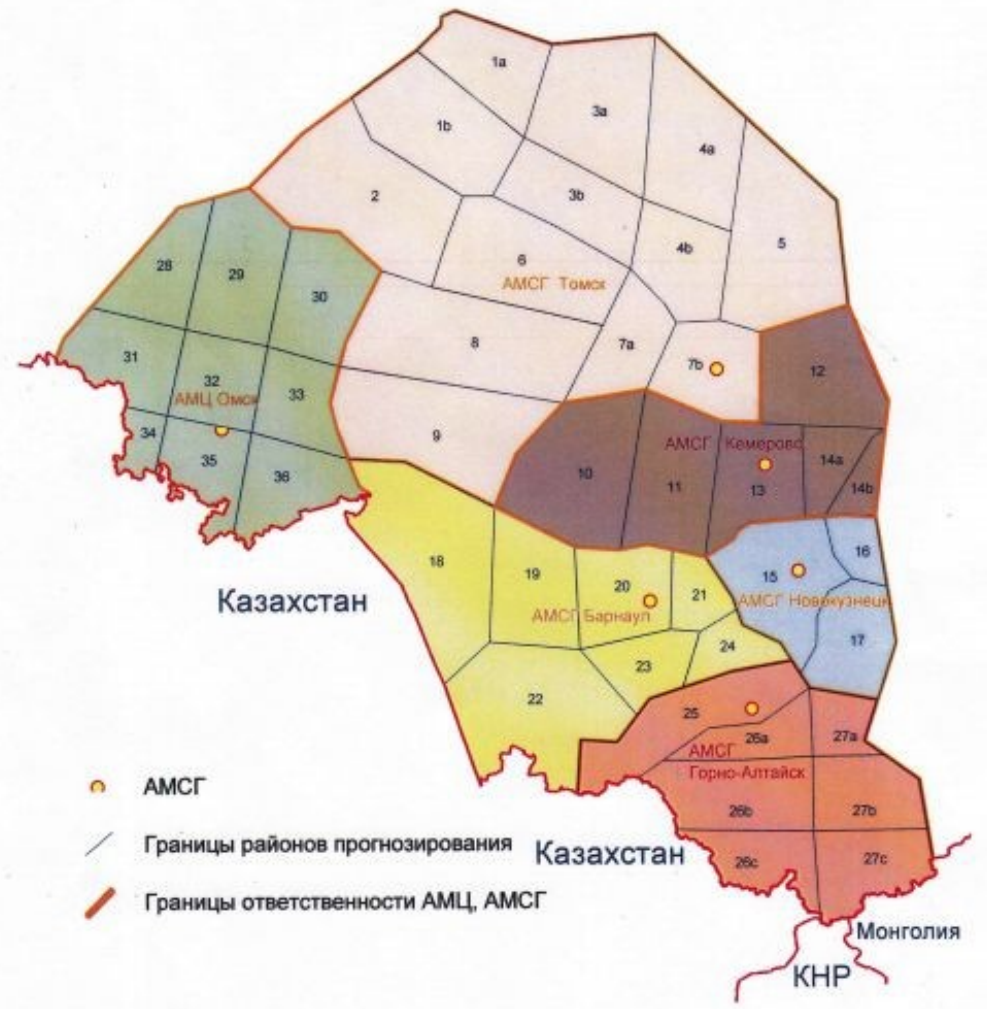
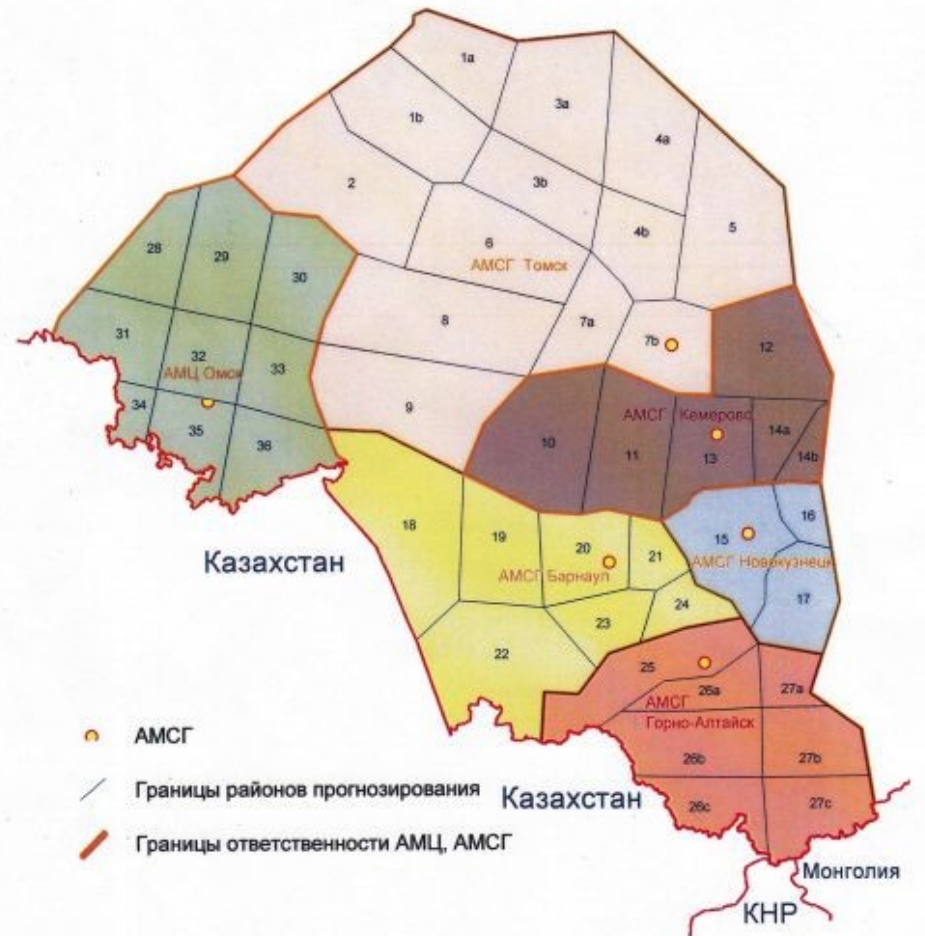
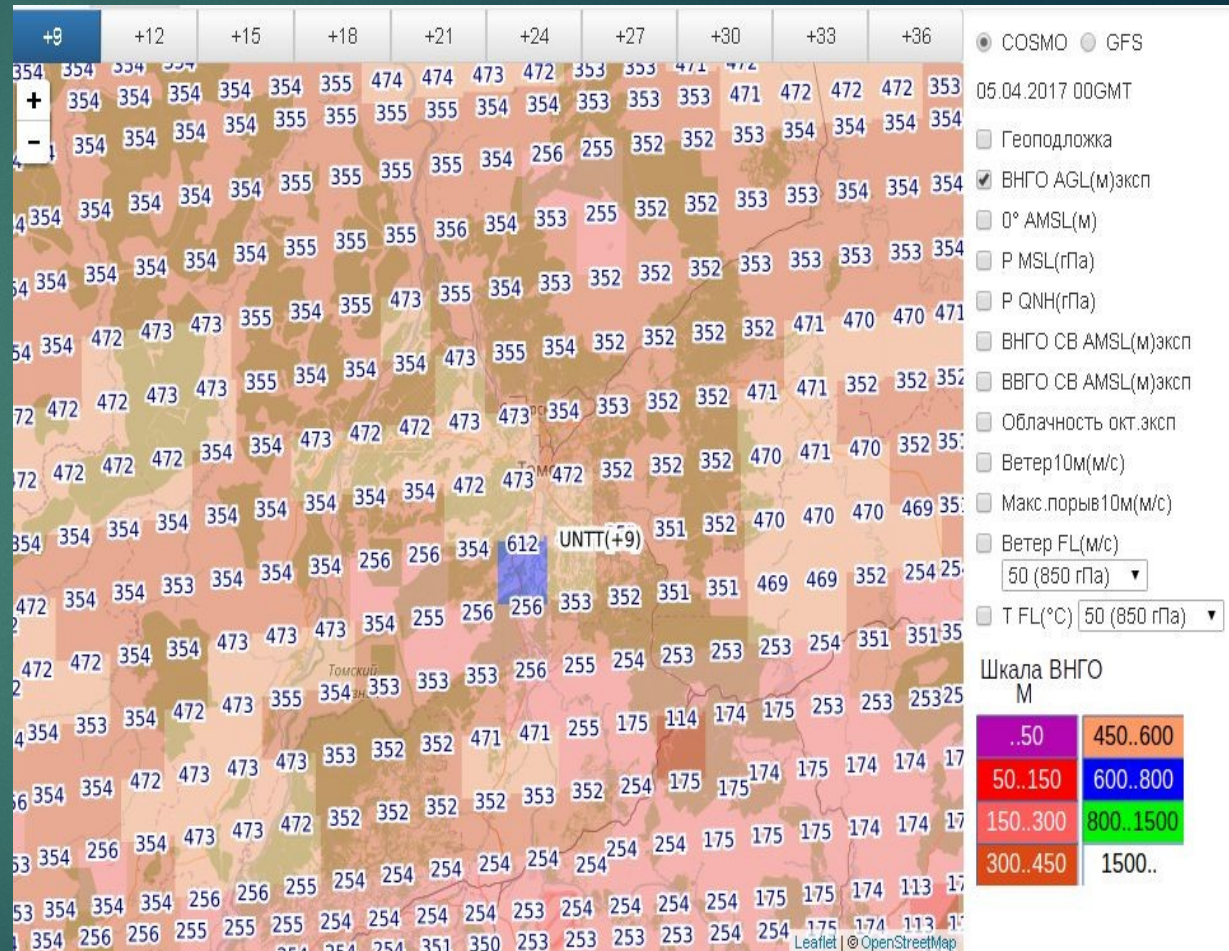
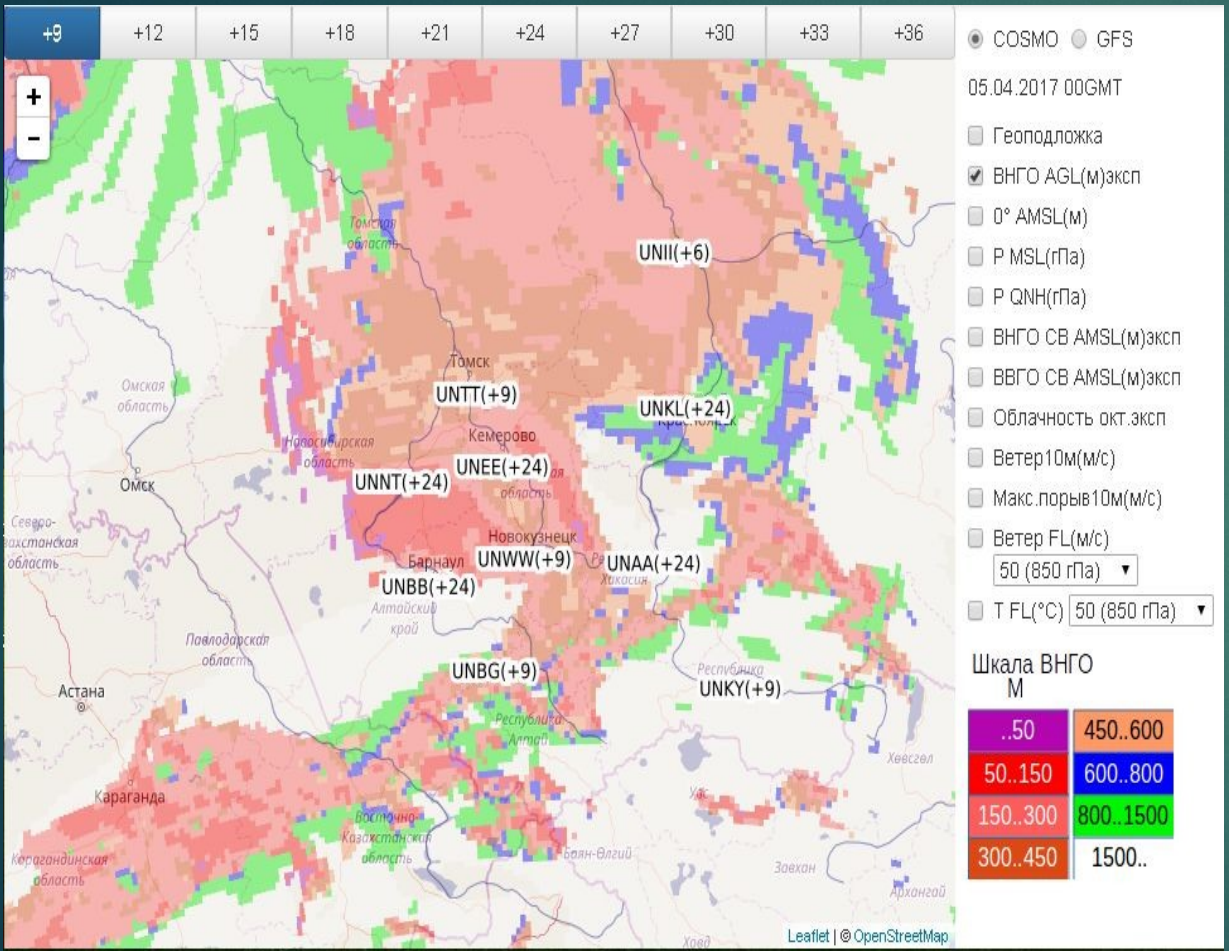




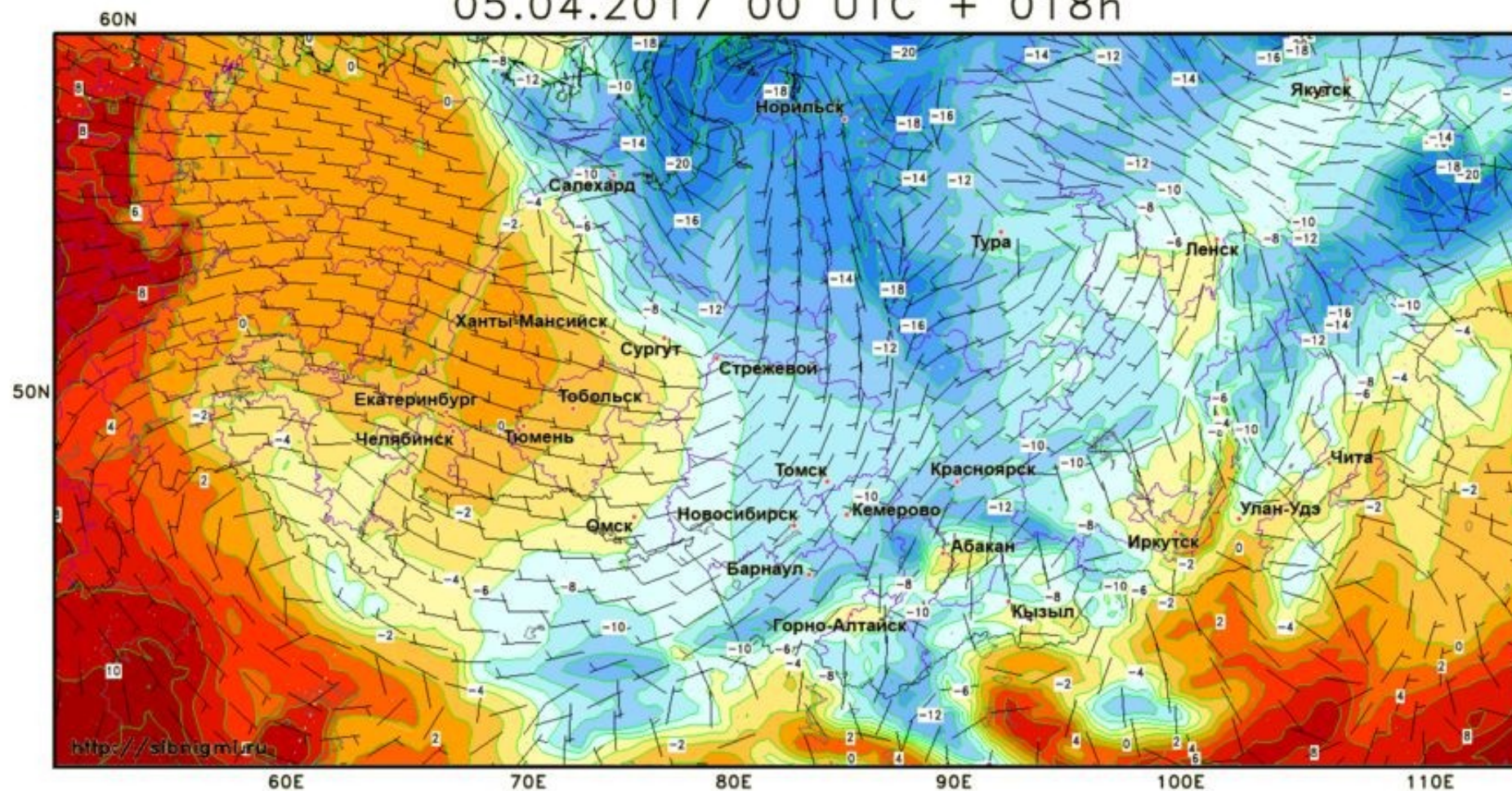
Схема районов (площадей)
прогнозирования на территории
Западно-Сибирского региона
(по распределению между АМЦ, АМСГ)

Приложение № 3
к приказу от 27.10.2016 № 73-У/В220
Западно-Сибирского филиала ФГБУ
"Авиаметтеком Росгидромета"
и ФГБУ "Обь-Иртышское УГМС"

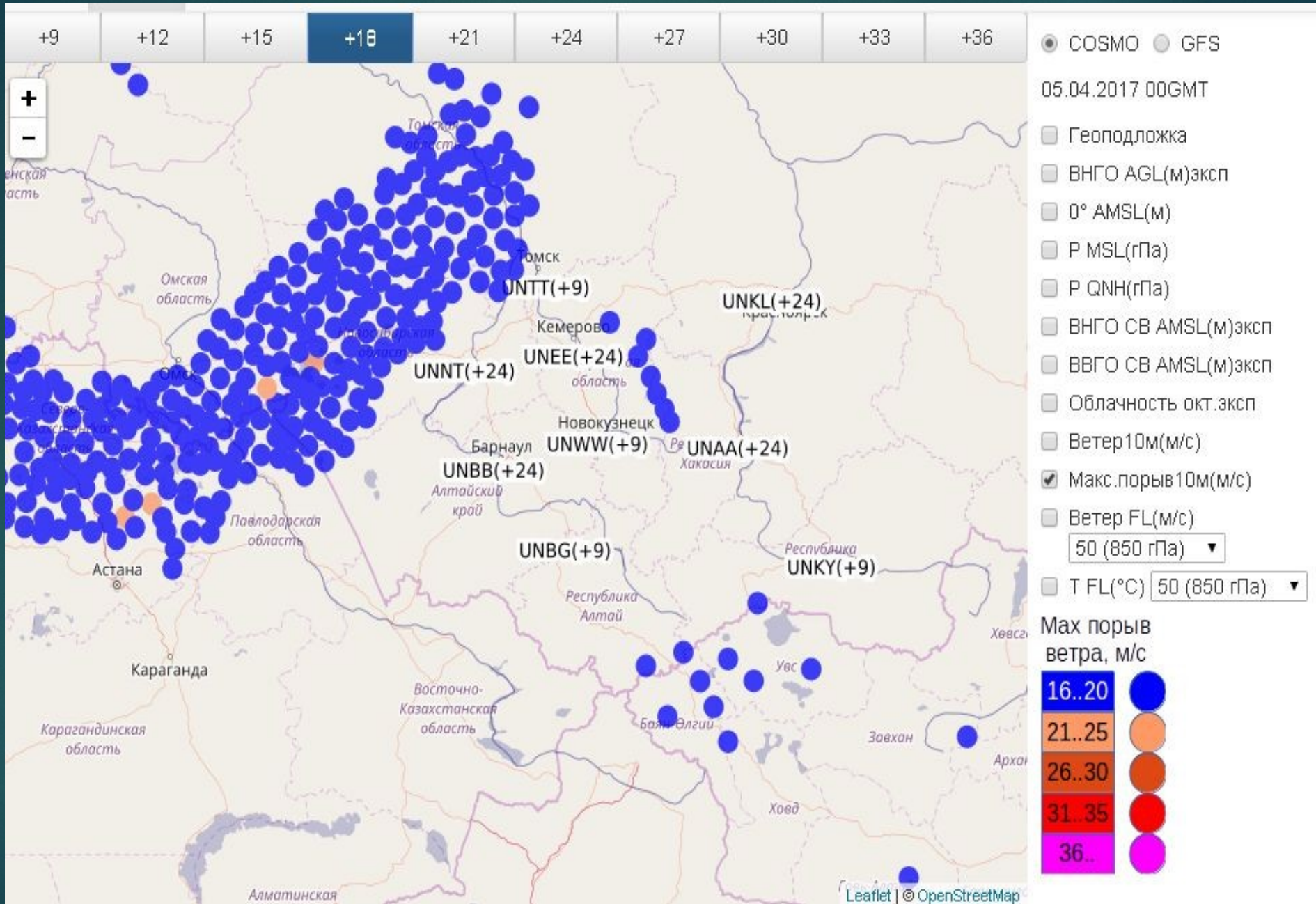


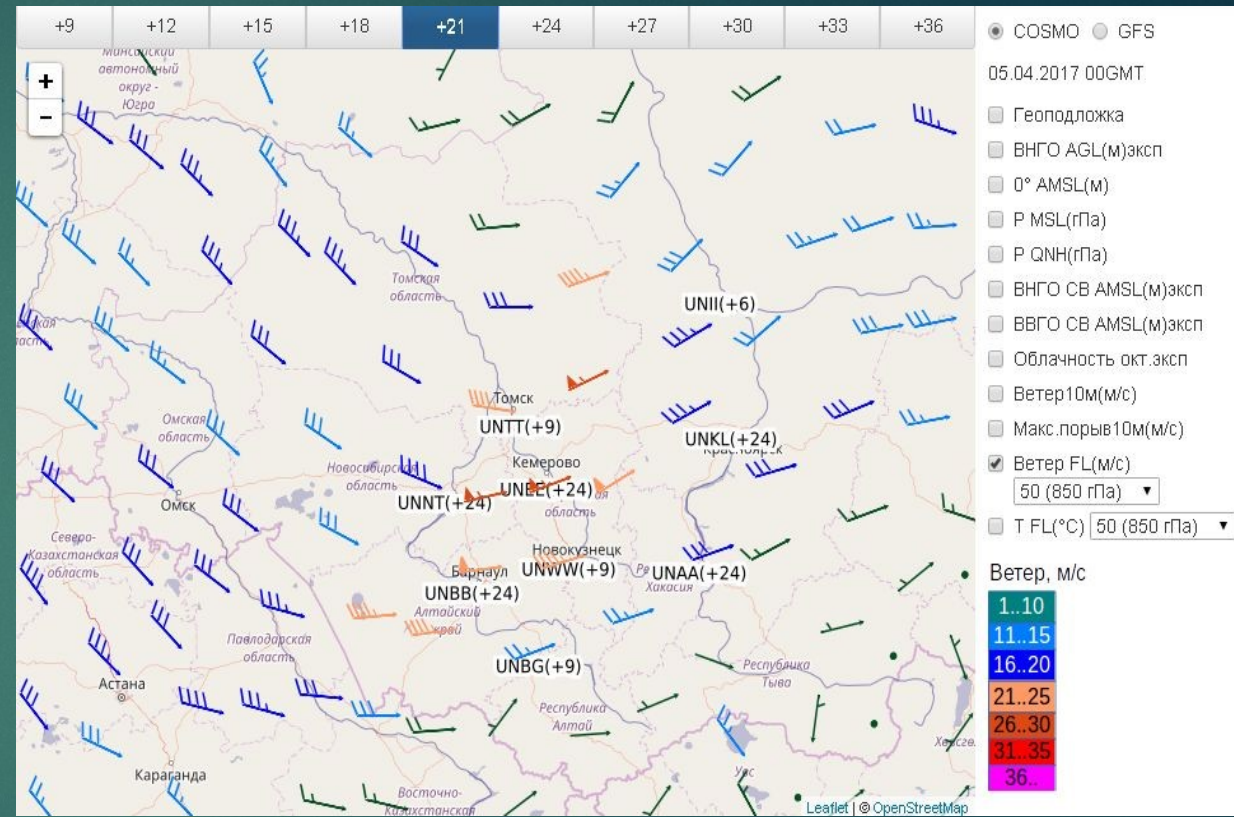
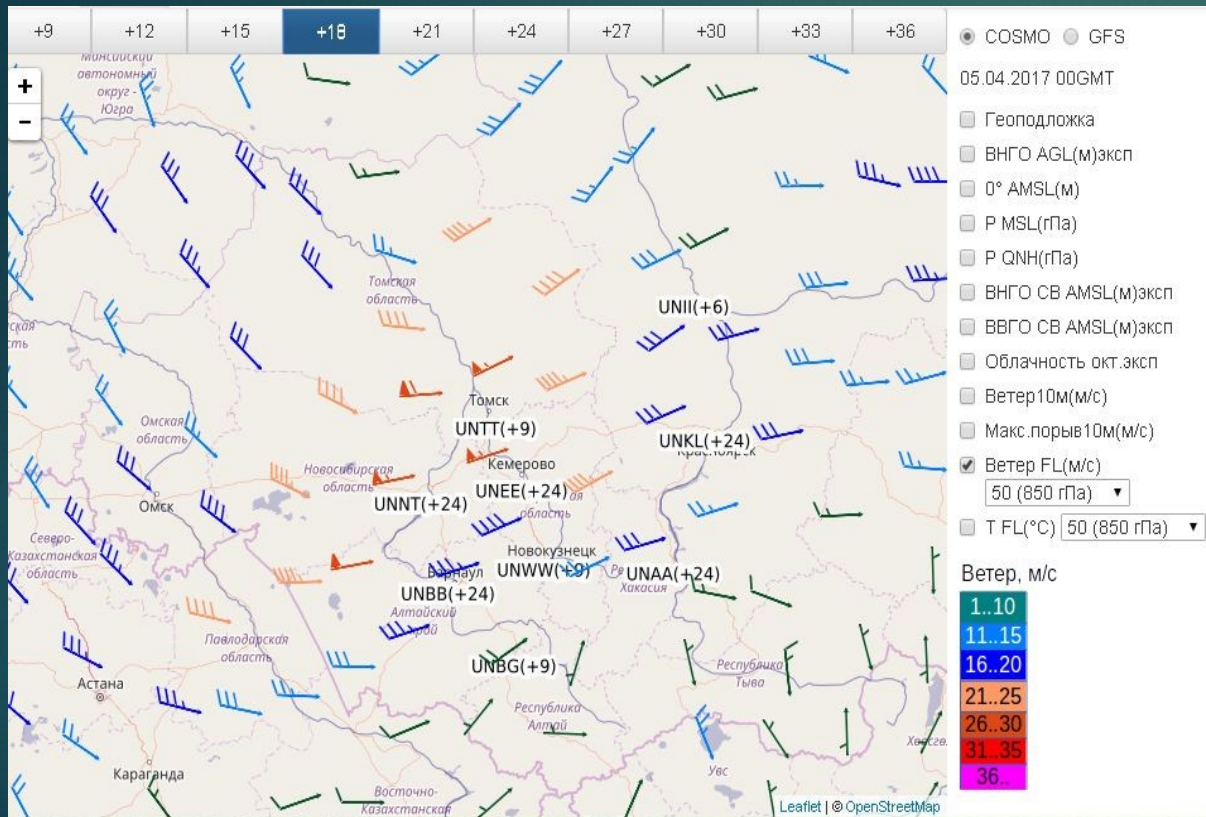


Приземная температура [°C]
и скорость ветра на уровне 10м
05.04.2017 00 UTC + 018h



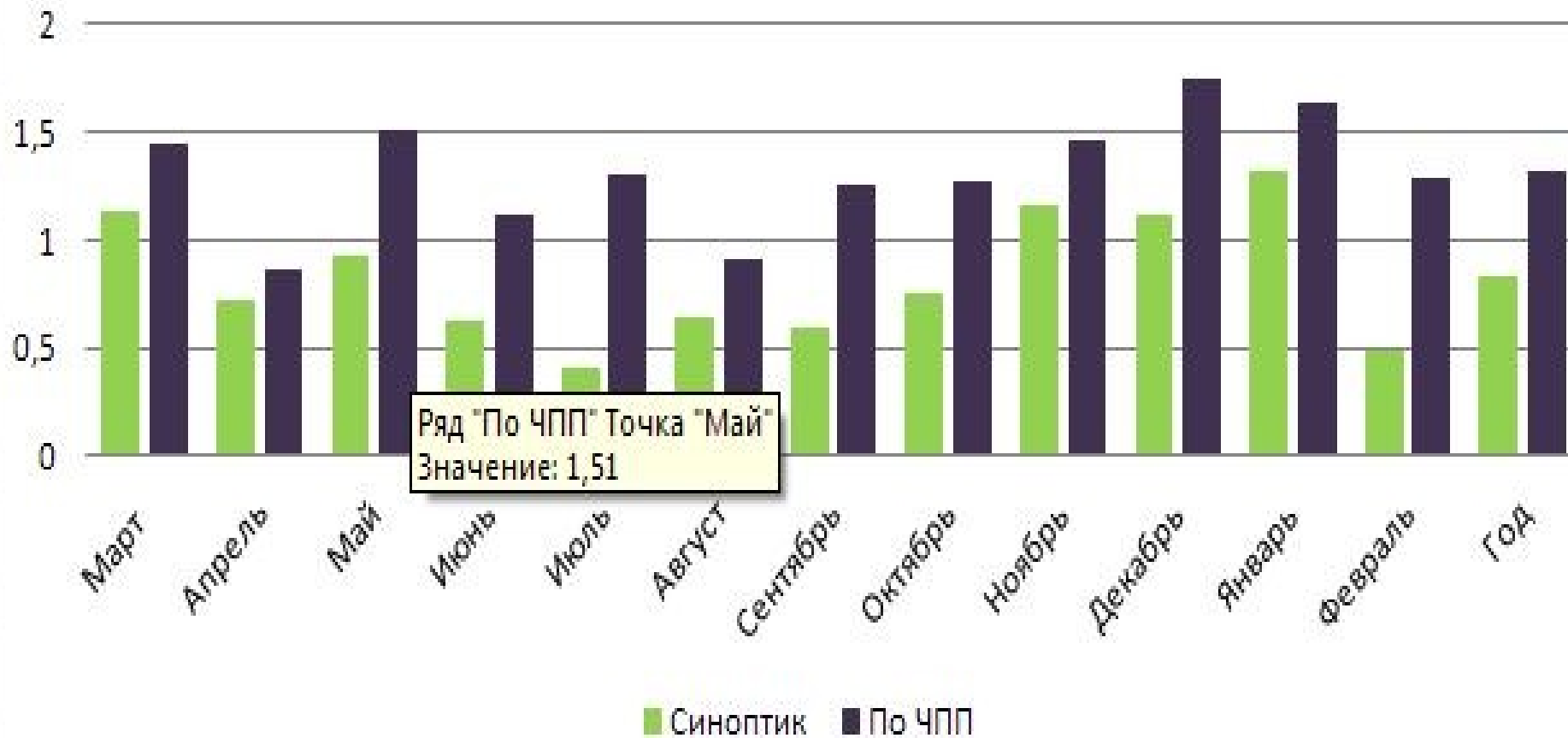
<http://sibnet.ru>





ДАТА	Срок прогноза	ПРОГНОЗ. МИН. QNH		СРОК КОЛЬЦ. КАРТЫ	ФАКТ.МИН. QNH		СИНОПТИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА	QNH МЕТАВИА2	QNH COSMO	QNH GFS
		(НРА)	(ММ)		(НРА)	(ММ)				
01.03.2017	0	1019	764	0	1019	764	ЛОЖБ	1017	1017	1017
		1018		3	1019	764		1016	1018	1018
	6	1018	763	6	1018	763	СЕДЛОВИНА ТФ	1017	1018	1018
		1017		9	1018	763		1016	1019	1019
	12	1017	763	12	1017	763	ЛОЖБ. ТФ	1016	1019	1019
		1017		15	1017	763		1016	1018	1018
18	1017	763	18	1017	763	ЛОЖБ. Х.ФР	1016	1018	1018	
	1016		21	1016	762		1015	1018	1018	
02.03.2017	0	1016	762	0	1016	762	ложб	1016	1017	1017
		1016		3	1017	763		1016	1018	1018
	6	1017	763	6	1017	763	ложб	1015	1018	1018
		1016		9	1015	761		1014	1016	1016
	12	1015	761	12	1015	761	ложб	1014	1016	1016
		1015		15	1015	761		1014	1015	1015
18	1014	760	18	1014	760	ПЕРЕД ЧАСТЬ ЛОЖБ ТФ	1013	1015	1015	
	1014		21	1015	761		1012	1015	1015	
03.03.2017	0	1014	760	0	1015	761	ПЕРЕД ЧАСТЬ ЛОЖБ ТФ	1014	1016	1016
		1014		3	1015	761		1014	1016	1016
	6	1015	761	6	1014	760	ЛОЖБ ТФ	1013	1016	1016
		1014		9	1014	760		1013	1016	1016
	12	1014	760	12	1014	760	ТЕПЛЫЙ СЕКТОР	1013	1019	1019
		1014		15	1014	760		1014	1019	1019
18	1014	760	18	1014	760	ТЕПЛЫЙ СЕКТОР	1014	1019	1019	
	1014		21	1015	761		1014	1020	1020	
04.03.2017	0	1015	761	0	1015	761	ТЕПЛЫЙ СЕКТОР	1014	1024	1024
		1016		3	1017	763		1016	1016	1016

Отклонение ΔP (QNH) прогностического (синоптического и по ЧПП) от фактического давления



Среднее отклонение прогностического давления QNH от фактического в марте 2017 г.

Прогноз синоптика	Прогноз с сайта METAVIA2	МОДЕЛЬ COSMO	МОДЕЛЬ GFS
1,0 <u>гПа</u>	1,5 <u>гПа</u>	2,5 <u>гПа</u>	2,4 <u>гПа</u>