Состояние водных объектов на 06.04.2020
(выписка из ежедневного бюллетеня № 17)

Бассейн р. ЧАРЫШ

Гидропосты	Усть-Кумир	Чарышское	Карпово-2	Белоглазово	Свх. Чарышский
Отм. подтопления	889	180	375	520	530
Уровень на 20 ч.	651	-26	209	213	239
Уровень на 8 ч.	653	-23	219	225	233
Δ уровня сутки, см	+11	+2	+19	+16	-1
Ледовые явления	рлдх	разводья	чисто	чисто	рлдх
Метеостанции	Усть-Кан	Чарышское	Краснощеково	Шипуново	Усть-Калманка
t°C за сутки, min	-4.8	-4.2	-4.3	-2.1	-2.1
t°C за сутки, max	15.7	19.6	16.8	14.0	13.6
Сред. t°C за сутки	4.4	6.7	5.6	4.9	4.6
Осадки за сутки, мм	0	0	0	0	0

Погодная ситуация 4 и 5 апреля способствовала интенсивному снеготаянию в бассейне Верхней Оби. Следствием этого процесса явился рост уровней воды в водных объектах, а также наблюдалось постепенное освобождение рек ото льда.

На 8-00 ч. 6 апреля наибольшая положительная динамика уровней воды зафиксирована в р. Чумыш. Существенный рост уровней отмечен в реках Бия и Песчаная, в верховьях р. Алей, в среднем течении р. Чарыш, на р. Обь от с. Фоминское и ниже с. Усть-Чарышская Пристань.

При существующих уровнях до критических отметок сохраняется запас 1,5-2,5 м и более. Осуществляется постоянный мониторинг гидрологической обстановки.

6 и 7 апреля в бассейне Верхней Оби еще сохранится влияние южного теплого выноса, а 8 и 9 апреля через территорию региона будет проходить атмосферный фронт со слабыми, умеренными осадками, который понизит дневные температуры на 8-10°С.

С 10 апреля над территорией бассейна Верхней Оби вновь установится антициклональный тип погоды с умеренными температурными значениями.

В приложении к бюллетеню приведены данные по структуре снежного покрова на территории Алтайского края 05.04.2020 г.

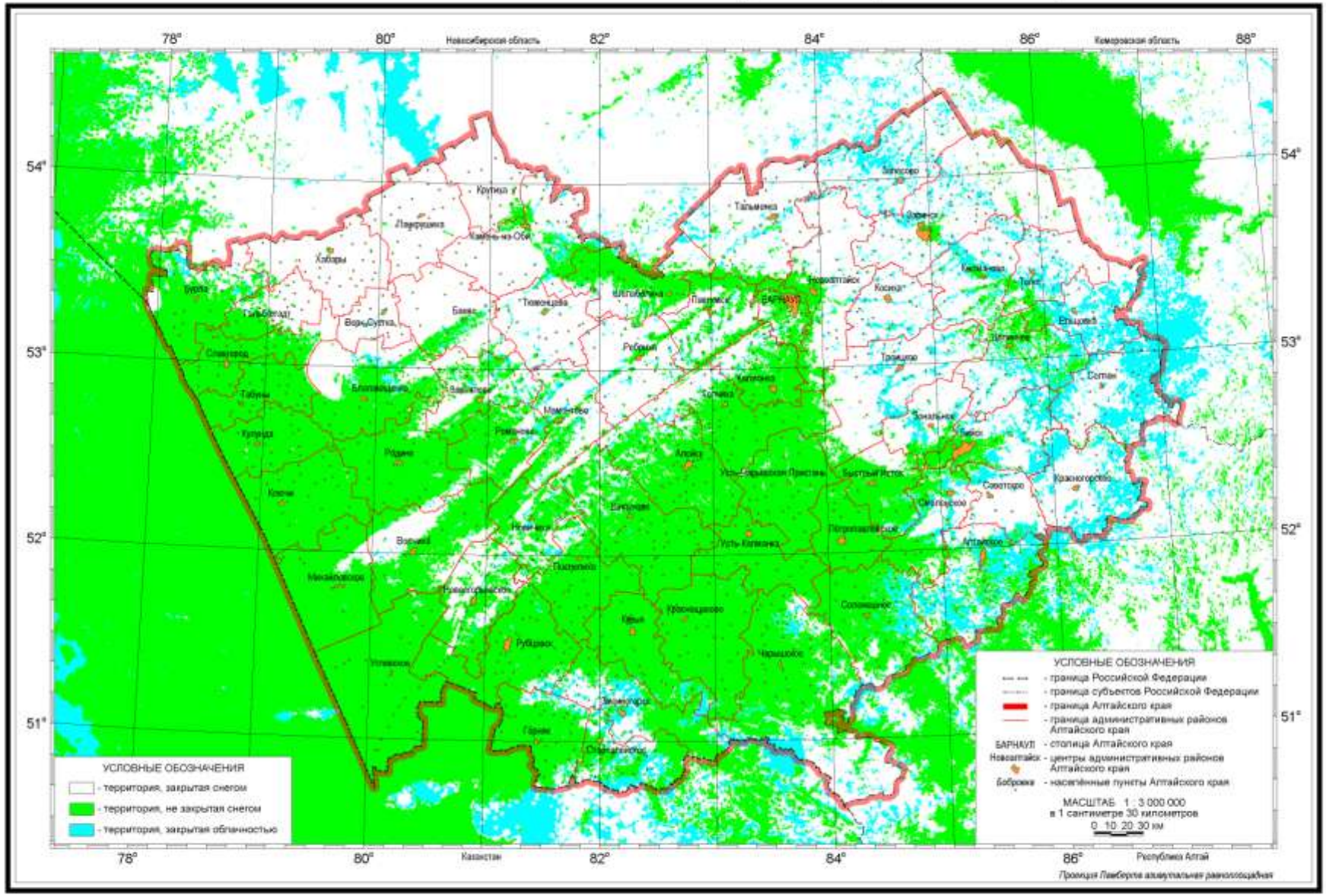
Анализ показал, что сейчас на 50% территории края снежный покров отсутствует.

Маска снежного покрова получена в рамках реализованной в лаборатории космического мониторинга и вычислительных технологий АлтГУ и ИВТ СО

РАН оперативной технологии обработки на пиксельном уровне информации радиометра VIIRS спутников Suomi-NPP и NOAA-20.

На рисунках снег показан белым цветом, облака - голубоватым, а области без снега - зеленым.

Межведомственная рабочая группа по вопросам
прогнозирования на территории Верхне-Обского
региона весенних и дождевых паводков
различной заблаговременности

Приложение

МАСКА СНЕЖНОГО ПОКРОВА НА ТЕРРИТОРИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО ДАННЫМ VIIRS (NOAA-20, SUOMI-NPP) НА 05.04.2020 Г.