

Федеральная служба
по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«БАШКИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Прогнозы и консультации составлены 25 марта 2015 г.
Ахтариевой Ю. Ф., Ахмадуллиной А. К.

450059, Башкортостан,
г. Уфа, ул. Рихарда Зорге, 25/2

телефон: (347) 223-30-42
телефакс: (347) 282-19-70

Бюллетень № 8

Зам. начальника
ФГБУ «Башкирское УГМС»

И.М.Гафаров

ПРОГНОЗЫ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕДОВОГО И ВОДНОГО РЕЖИМА РЕК И ВОДОХРАНИЛИЩ В ПЕРИОД ВЕСЕННЕГО ПОЛОВОДЬЯ В БАССЕЙНЕ р. БЕЛАЯ

Зам. начальника
Гидрометцентра

И.Н.Якимова

Начальник
отдела гидрологии

Г. С. Зайцева

г. Уфа, 2015 г.

Осеннее увлажнение почвы бассейна р.Белой до г.Стерлитамака 76 мм, что на 10 % выше нормы, р.Уфы 110 мм – на 26 % выше средних многолетних значений. В целом по бассейну р.Белая осеннее увлажнение - близкое к норме.

Зимняя водность рек бассейна р.Белой превышает средние многолетние значения на 10-45%.

Глубина промерзания почвы в бассейне реки Белой составляет 40-60 см, что на 35-45 см ниже нормы.

Толщина льда на реках бассейна Белой в конце марта колеблется в пределах от 20 до 70 см (на судоходном участке реки Белой – 40-55 см), что ниже нормы на 15-35 см.

По данным снегосъемок запасы воды в снежном покрове в верховьях бассейна реки Белой на 35-50% ниже нормы, в целом по бассейну реки Белой на 15-35% ниже средних многолетних значений на весну.

Учитывая сложившиеся гидрометеорологические условия осен-не-зимнего периода, а также ожидаемое развитие весенних процессов, вскрытие рек ожидается на 1-3 дня раньше средних многолетних значений.

Максимальные уровни воды на реках бассейна реки Белой ожидаются на 0.2-1.5 м ниже нормы, на степных реках республики – близкие к средним многолетним значениям.

При дружном развитии весеннего половодья, в период вскрытия степных и горных рек, возможны образования заторов льда, при которых максимальные уровни воды могут превысить прогнозные значения.

ОЖИДАЕМЫЙ ОБЪЕМ ВЕСЕННЕГО ПОЛОВОДЬЯ (куб.км от слоя стока)

| Река | Пункт | Интервал ожидаемых значений | Объем половодья 2014 г. | Многолетние характеристики | | |
|-------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|----------|-------|
| | | | | наиб. | среднее | наим. |
| Буй | Тат. Урада | 0.30 – 0.36 *) | 0.34 | 0.55 | 0.35 | 0.16 |
| Нугуш | Нугушский гидроузел | 0.42 – 0.72 | 0.77 | 1.11 | 0.65 | 0.17 |
| Белая | Стерлитамак | 1.40 – 2.00 | 1.73 | 5.21 | 2.52 | 0.33 |
| - " - | Уфа | 7.50 – 10.5 | 11.2 | 28.2 | 13.1 **) | 3.90 |
| - " - | Бирск | 8.50 – 11.5 | 12.9 | 32.2 | 14.4 **) | 4.48 |

Таблица 4

ОЖИДАЕМЫЕ МАКСИМАЛЬНЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ (куб.м/с)

| Река | Пункт | Интервал ожидаемых значений | Максим. расход 2014 г. | Многолетние характеристики | | |
|-------|---------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|----------|-------|
| | | | | наиб. | среднее | наим. |
| Буй | Тат. Урада | 200 – 300 *) | 275 | 634 | 263 | 114 |
| Белая | Шушпа | 100 – 160 *) | 145 | (235) | 141 | 33.1 |
| - " - | Арский Камень | 110 – 170 *) | 176 | 347 | 171 | 48.3 |
| - " - | Стерлитамак | 550 – 1550 *) | 1260 | (4070) | (1450) | 209 |
| - " - | Уфа | 3000 – 4000 | 3930 | (16200) | 5260 **) | 1720 |
| - " - | Бирск | 3100 – 4100 | 4260 | (18400) | 5000 **) | 1920 |
| Нугуш | Нугушский гидроузел | 430 – 550 | 568 | 1040 | 610 | 217 |

Знак *) означает, что дана консультация

Знак **) означает, что норма пересчитана с 1960 года

ОЖИДАЕМЫЕ СРОКИ НАЧАЛА ЛЕДОХОДА

| Река | Участок | Ожидаемая дата начала ледохода | Сроки начала весеннего ледохода 2014 г. | Многолетние характеристики | | |
|-----------------------|------------------|--------------------------------|---|----------------------------|--------------|--------------|
| | | | | ранняя | средняя | поздняя |
| Белая | Субхангулово | 09.04 – 15.04 | 15.04 | 03.04 | 14.04 | 30.04 |
| - " - | Ишимбай | 06.04 – 12.04 | 09.04 | 21.03 | 10.04 | 25.04 |
| - " - | Стерлитамак | 06.04 – 12.04 | 09.04 | 25.03 | 10.04 | 24.04 |
| - " - | Охлебинино | 07.04 – 13.04 | 10.04 | 29.03 | 12.04 | 26.04 |
| - " - | У ф а | 05.04 – 11.04 | 29.03 | 29.03 | 09.04 | 04.05 |
| - " - | Кушнаренково | 09.04 – 15.04 | 12.04 | 03.04 | 14.04 | 28.04 |
| - " - | Бирск | 10.04 – 16.04 | 14.04 | 30.03 | 15.04 | 03.05 |
| - " - | Андреевка | 12.04 – 18.04 | 16.04 | 03.04 | 18.04 | 30.04 |
| Уфа | В. Суян | 10.04 – 16.04 | 15.04 | 30.03 | 14.04 | 30.04 |
| Павловское водохрани. | Караидель | 09.04 – 15.04 *) | 15.04 | 29.03 | 12.04 | 29.04 |
| Уфа | Ш а к ш а | 02.04 – 08.04 | 30.03 | 23.03 | 08.04 | 21.04 |
| Ай | Лаклы | 08.04 – 14.04 | 18.04 | 01.04 | 13.04 | 27.04 |
| - " - | Метели | 06.04 – 12.04 | 15.04 | 24.03 | 13.04 | 26.04 |
| Юрюзань | Чулпан | 07.04 – 13.04 | 17.04 | 30.03 | 13.04 | 26.04 |
| - " - | Атняш | 08.04 – 14.04 | 18.04 | 31.03 | 13.04 | 29.04 |
| Лемеза | Н. Лемезы | 08.04 – 14.04 | 13.04 | 31.03 | 14.04 | 26.04 |
| Сим | Глуховский | 07.04 – 13.04 | 22.03 | 30.03 | 11.04 | 27.04 |
| Дёма | Бочкарёва | 06.04 – 12.04 | 08.04 | 29.03 | 12.04 | 25.04 |
| Нугушское водохрани. | Сергеево | 18.04 – 24.04 *) | 27.04 | 13.04 | 28.04 | 07.05 |

Знак *) означает, что дана консультация

Таблица 2

ОЖИДАЕМЫЕ МАКСИМАЛЬНЫЕ УРОВНИ ВОДЫ
(в см над нулём поста)

| № п/п | Река | Пункт | Интервал ожидаемых значений | Макс. уровень 2014 г. | Многолетние характеристики | | |
|-------|----------|------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|------------|
| | | | | | максим. | средняя | миним. |
| 1. | Буй | Тат. Урада | 690 – 790 *) | 738 | 853 | 805 | 708 |
| 2. | Белая | Шушпа | 230 – 330 *) | 307 | 627 | 304 | 192 |
| 3. | - " - | Арский Камень | 270 – 370 *) | 364 | 524 | 340 | 226 |
| 4. | - " - | Субхангулово | 330 – 430 *) | 388 | 732 | 441 | 271 |
| 5. | - " - | Сыртланово | 230 – 330 *) | 319 | 808 | 381 | 160 |
| 6. | - " - | Ишимбай | 200 – 300 *) | 312 | 559 | 359 | 87 |
| 7. | - " - | Стерлитамак | 350 – 450 *) | 418 | 691 | 490 | 215 |
| 8. | - " - | Охлебинино | 760 – 860 | 839 | 1029 | 895 | 524 |
| 9. | - " - | У ф а | 530 – 630 | 664 | 1118 | 730 | 330 |
| 10. | - " - | Кушнаренково | 690 – 790 | 825 | 1101 | 855 | 528 |
| 11. | - " - | Бирск | 540 – 640 | 678 | 1107 | 720 | 403 |
| 12. | - " - | Андреевка | 530 – 630 *) | 588 | 930 | 695 | 394 |
| 13. | Мелеуз | Мелеуз | 180 – 280 *) | 106 | 379 | 247 | 106 |
| 14. | Стерля | Отрадовка | 440 – 540 *) | 436 | 655 | 496 | 313 |
| 15. | Ашкадар | Ново-Фёдоровка | 280 – 380 *) | 176 | 437 | 336 | 176 |
| 16. | Нугуш | Новосеитово | 260 – 360 *) | 319 | 445 | 335 | 267 |
| 17. | - " - | Андреевский | 230 – 330 *) | 338 | 471 | 312 | 134 |
| 18. | Сим | Глуховский | 570 – 670 | 675 | 759 | 657 | 434 |
| 19. | Инзер | Азово | 290 – 390 | 465 | 588 | 381 | 266 |
| 20. | Лемеза | Нижние Лемезы | 220 – 320 *) | 292 | 376 | 297 | 218 |
| 21. | Уршак | Ляхово | 450 – 550 *) | 290 | 775 | 558 | 149 |
| 22. | Уфа | Верхний Суян | 610 – 710 | 754 | 953 | 725 | 523 |
| 23. | - " - | Красная Горка | 580 – 680 | 753 | 1023 | 686 | 459 |
| 24. | - " - | Ш а к ш а | 620 – 720 | 773 | 1033 | 770 | 389 |
| 25. | Ай | Лаклы | 300 – 400 | 335 | 710 | 390 | 215 |
| 26. | - " - | Метели | 430 – 530 | 516 | 767 | 507 | 275 |
| 27. | Тюй | Гумбино | 240 – 340 *) | 286 | 550 | 350 | 208 |
| 28. | Сарс | Султанбеково | 220 – 320 *) | 271 | 394 | 304 | 173 |
| 29. | Юрюзань | Чулпан | 330 – 430 | 433 | 592 | 410 | 199 |
| 30. | Дёма | Кармышево | 450 – 550 *) | 325 | 589 | 501 | 382 |
| 31. | - " - | Бочкарева | 600 – 700 *) | 281 | 873 | 627 | 281 |
| 32. | Чермасан | Новоюмраново | 590 – 690 *) | 634 | 820 | 654 | 221 |
| 33. | Б. Танып | Алтаево | 790 – 890 | 737 | 987 | 901 | 566 |
| 34. | Усень | Туймазы | 210 – 310 *) | 189 | 383 | 277 | 150 |

Знак *) означает, что дана консультация