



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ,
КОНТРОЛЮ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

за третью декаду октября 2025 года

№ 26



У Д К 630 : 551, 50 (047)

Освещаются агрометеорологические условия для сельскохозяйственных культур и проведения полевых работ на территории Республики Беларусь

СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные метеорологические особенности.....3
2. Агрометеорологические условия для сельскохозяйственных культур и проведения полевых работ5

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

№ 26

Редактор Клинецвич О.М. 04.11.2025

Начальник государственного учреждения «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» С.А.Хильман

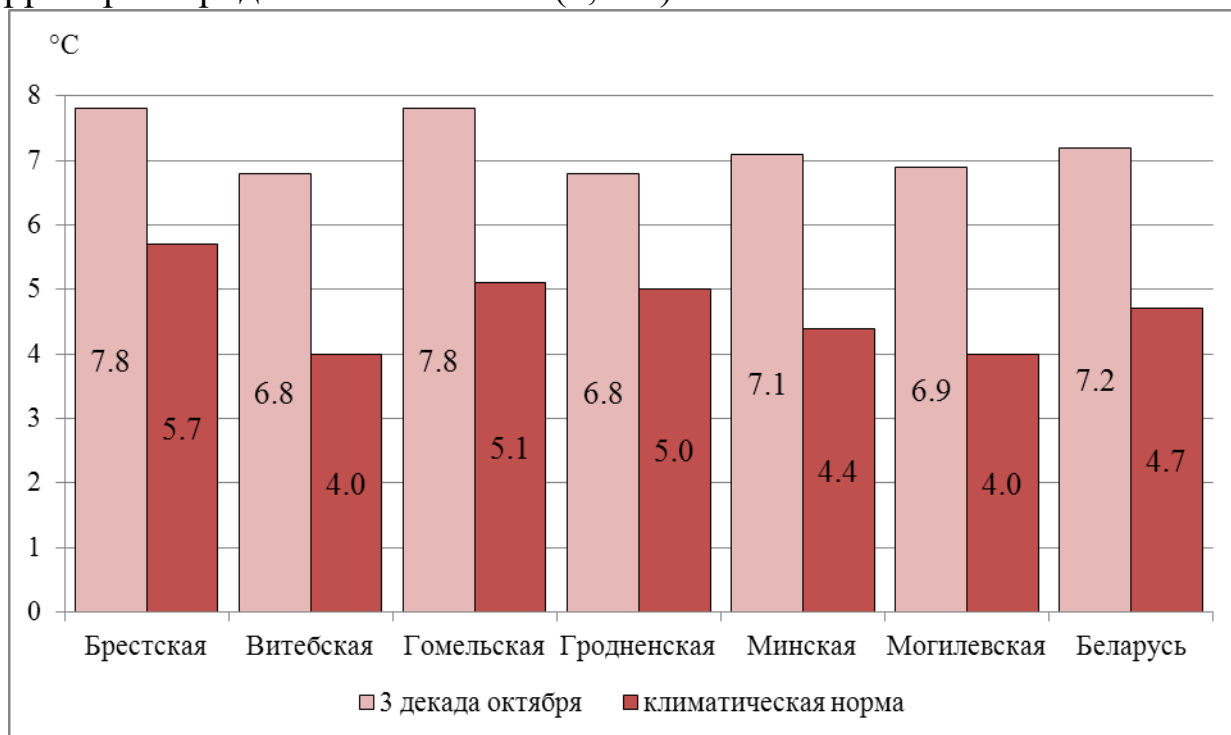
Государственное учреждение «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» г. Минск, пр. Независимости, 110.

Отдел агрометеорологии 373 21 02

~ При использовании информации ссылка на государственное учреждение «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» обязательна

ОСНОВНЫЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Средняя температура воздуха за третью декаду октября была на 2,5°C выше климатической нормы и составила в среднем по Беларуси +7,2°C. Положительная аномалия температуры воздуха достигла наибольших значений на территории Могилевской области (2,9°C). Наименьшее значение аномалии среднедекадной температуры воздуха отмечено на территории Гродненской области (1,8°C).

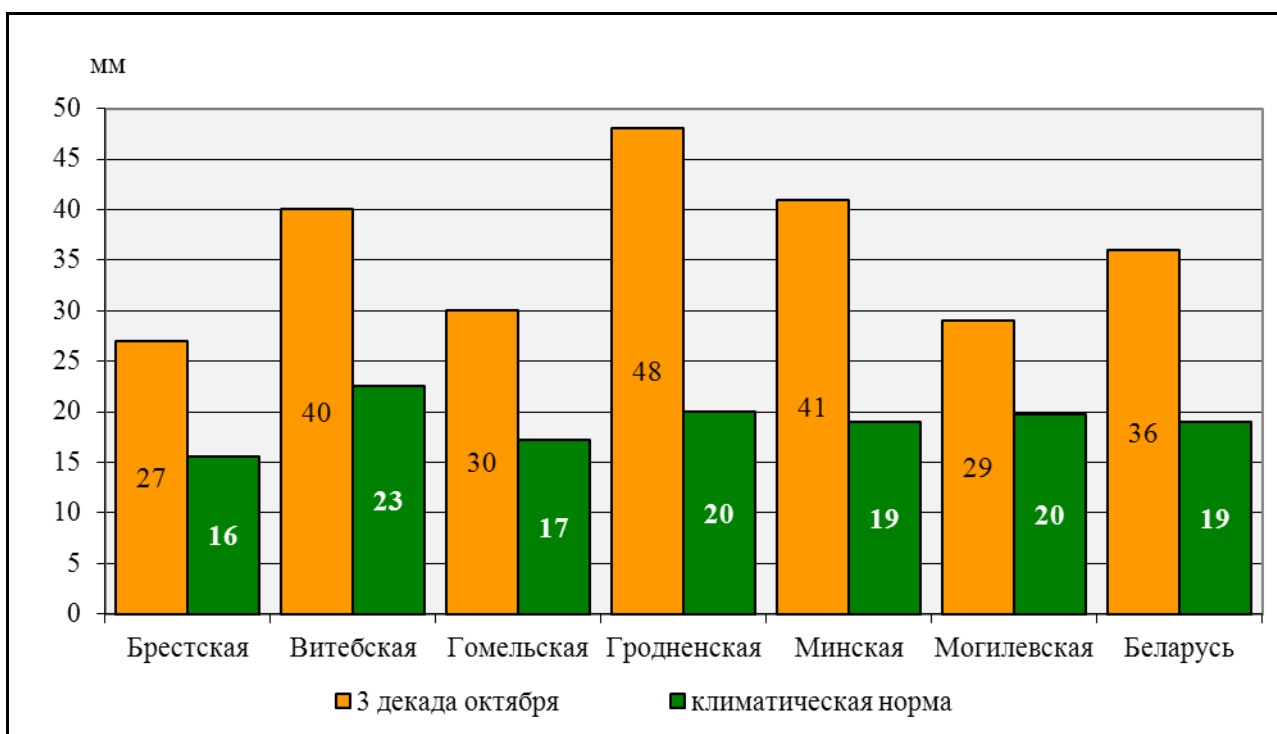


Средняя температура воздуха за третью декаду октября и климатическая норма по областям и Республике Беларусь

Дневная температура воздуха преимущественно находилась в пределах +7 +12°C, а в самые теплые дни в южной половине республики повышалась до +13 +15°C, на крайнем юго-западе – до +17°C. Максимального значения (+17,9°C) температура воздуха достигла на АМС Малорита.

Температура воздуха ночью в основном оставалась положительной и колебалась от +1 +4°C до +5 +10°C. Лишь в отдельные ночи в западной половине и в северных районах страны температура воздуха опускалась до отрицательных значений. Минимальная температура воздуха отмечена на станции Лынтупы и составила -5,9°C.

На протяжении декады в среднем по Беларуси выпало 36 мм осадков или 188% нормы. Избыток увлажнения наблюдался почти на всей территории страны. Больше всего осадков выпало на территории Гродненской области – в среднем 48 мм или почти две с половиной декадные нормы. Меньше всего осадков было в Брестской области – в среднем по области 27 мм или 171% декадной нормы.



Количество осадков за третью декаду октября и климатическая норма по областям и Республике Беларусь

В отдельных районах отмечалось усиление скорости ветра порывами до 15 м/с и более. Максимальная скорость ветра зарегистрирована на АМС Солигорск (23 м/с).

Средняя за декаду относительная влажность воздуха составила около 80-95%.

Продолжительность солнечного сияния в большинстве районов Беларуси оказалась на 10-25 часов меньше средних многолетних показателей и составила в основном 6-12 часов, местами на юге и северо-западе республики – 14-21 час.

ФАР. Количество фотосинтетически активной радиации (ФАР), используемое растениями для фотосинтеза, на большей территории республики определялось 15-20 МДж/м², только на юге страны – 23-29 МДж/м², при норме 20-26 МДж/м².

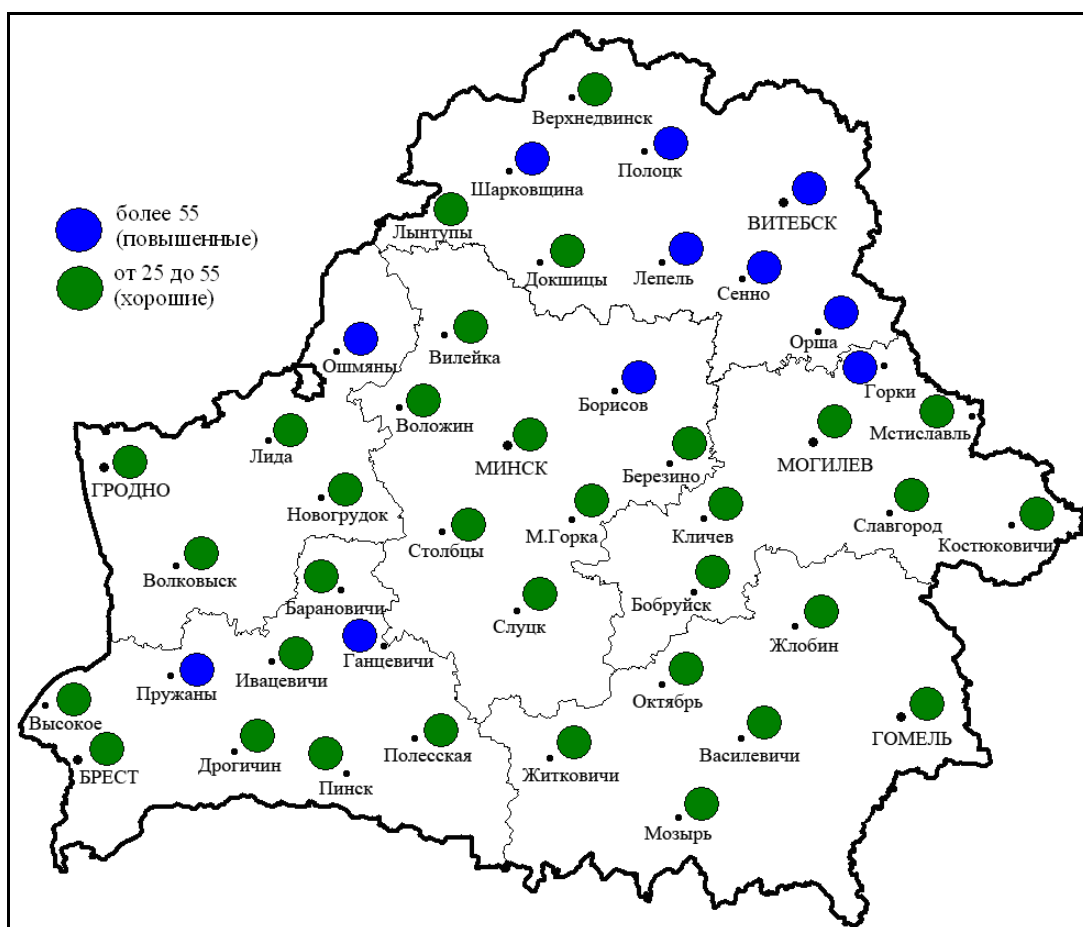
Средняя по Беларуси температура воздуха за октябрь составила +7,4°C, что выше климатической нормы на 0,6°C. Такой и более теплый октябрь встречается примерно один раз в 4 года.

За месяц в среднем по республике выпало 66 мм осадков (121% климатической нормы). Наибольшее количество осадков выпало на территории Гродненской области – 80 мм или 155% месячной нормы, наименьшее на территории Брестской области – 47 мм или 105% нормы.

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР И ПРОВЕДЕНИЯ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

Озимые (рожь, пшеница, тритикале, ячмень). За декаду эффективных температур выше $+5^{\circ}\text{C}$ накопилось от 20°C по северу и востоку страны до 40°C в юго-западных районах, что на $20\text{-}30^{\circ}\text{C}$ больше, чем обычно. В целом за сентябрь и октябрь накопившаяся сумма эффективных температур выше $+5^{\circ}\text{C}$ превысила средние многолетние показатели на $70\text{-}100^{\circ}\text{C}$ и составила от $320\text{-}340^{\circ}\text{C}$ в северных и крайних восточных районах республики до $400\text{-}430^{\circ}\text{C}$ в южных (Брест около 450°C).

Прошедшие в последней декаде октября дожди пополнили влагозапасы в почве. По результатам инструментального определения влажности почвы, проведенного 28 октября, на большей территории Беларуси запасы продуктивной влаги были хорошие – в пахотном слое содержалось от 25 мм до 55 мм. На тяжелых по механическому составу почвах, преимущественно в северной половине страны, влагозапасы в пахотном слое почвы под озимыми культурами оказались повышенные (56-70 мм).



**Запасы продуктивной влаги (мм) в пахотном слое почвы
под озимыми культурами на 28 октября**

На конец октября на наблюдательных участках у озимых зерновых культур, засеянных до 20 сентября, шло кущение. Местами в Брестской, Гродненской и на юге Минской области под влиянием теплой для этого времени погоды началось кущение зерновых, посеянных в третьей декаде сентября. В среднем на одном растении образовалось один-три побега. На более поздних посевах отмечались всходы и третий лист, на полях, где сев проводился во второй декаде октября – прорастание зерна. Густота озимых в основном хорошая, на 1м² насчитывалось от 320-400 до 500-600 растений, только на единичных наблюдаемых полях – менее 300 растений. Высота растений на конец декады была от 6 см до 19 см. Визуальные оценки состояния озимых зерновых культур в основном хорошие, местами в Витебской и Гомельской областях – удовлетворительные.

В первой декаде ноября под влиянием теплой погоды вегетация озимых культур продолжится.

Озимый рапс. На посевах озимого рапса продолжалось нарастание листьев. Визуальные оценки состояния рапса на наблюдаемых полях хорошие.

Полевые работы. В прошедшей декаде агрометеорологические условия для уборки кукурузы, сахарной свеклы, поздних овощей складывались не лучшим образом. Неустойчивая погода с частыми, в отдельные дни сильными осадками, приводила к переувлажнению верхнего слоя почвы. По данным визуальных наблюдений к концу декады во многих районах северной половины республики верхний 10-сантиметровый слой был сильно увлажнен, что затрудняло работу технику на полях. При этом на большей части территории южной половины Беларуси и в центральном регионе сохранялось умеренное увлажнение почвы, что позволяло хорошими темпами проводить зяблевую обработку.

В первой декаде ноября погодные условия будут в основном благоприятны для завершения уборочных работ. Ожидаемая теплая для этого времени погода будет способствовать подъему зяби.

Заместитель
начальника Белгидромета



А.В.Трусов