

Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Український гідрометеорологічний центр



**Агromетеорологічний бюлетень
по території України**

**за першу декаду грудня 2022 р.
№ 34**

Видається з 1921 року



Київ 2022

**Відповідальний за випуск
Відповідальний редактор**

**М.І. Кульбіда
Т.І. Адаменко**

Державна служба України з надзвичайних ситуацій

© Український гідрометеорологічний центр, 2022 р.

**01030, Київ - 30, вул. Золотоворітська, 6-в
тел. 234-85-39**

Метеорологічні умови першої декади грудня 2022 р.

Упродовж більшості днів першої декади грудня на переважній частині території країни спостерігалася холодніша звичайного погода, обумовлена впливом висотного антициклону. Середні добові температури були нижчими від норми на 3-6 °С, на Правобережжі температури повітря були лише дещо нижчими від норми, у південних областях - близькими до неї. В окремі ночі температура повітря опускалася до мінус 10-13 °С, що типове для грудня. В останні дні декади, внаслідок надходження теплого атлантичного повітря із малорухомих атмосферним фронтом, в Україні розпочалася глибока відлига із дуже високими для початку грудня денними та нічними температурами повітря.

Кількість опадів за декаду виявилася значно меншою від норми у західних та північних областях, у східних та більшості районів центральних, багатьох районах південних областей переміщення атмосферного фронту супроводжувалося значними опадами.

У кінці декади сніговий покрив залягав лише місцями на півночі, упродовж декади відбувалося посилення та поширення ожеледі та ожеледиці до 1-го рівня небезпечності у західних, центральних, північних областях.

Температура. Середня обласна температура повітря за декаду у більшості областей виявилася близькою до норми, у північних, Полтавській та Харківській областях – на 1,3-1,9 °С нижчою від неї, на Закарпатті – на 1,7 °С вищою за норму і становила від плюс 3,0 °С на Закарпатті до мінус 3,8 °С на північному сході (Сумська обл.).

У найтепліші дні максимальна температура повітря підвищувалася до плюс 9-13 °С, у крайніх південних районах Одеської та Херсонської областей – до плюс 14-16 °С, у північних, Донецькій, Волинській, Рівненській, Львівській, Тернопільській та Івано-Франківській областях - до плюс 4-8 °С.

Мінімальна температура повітря на більшій частині території країни знижувалася до мінус 9-13 °С, у південних та західних областях – до мінус 3-8 °С (рис.1).

Поверхня ґрунту або снігу вночі у північних, східних, центральних та Хмельницькій областях охолоджувалася до мінус 12-19 °С, на решті

території країни - до мінус 2-9 °С. У найтепліші дні поверхня ґрунту нагрівалася від плюс 1-2 °С на півночі до плюс 15-17 °С на півдні країни.

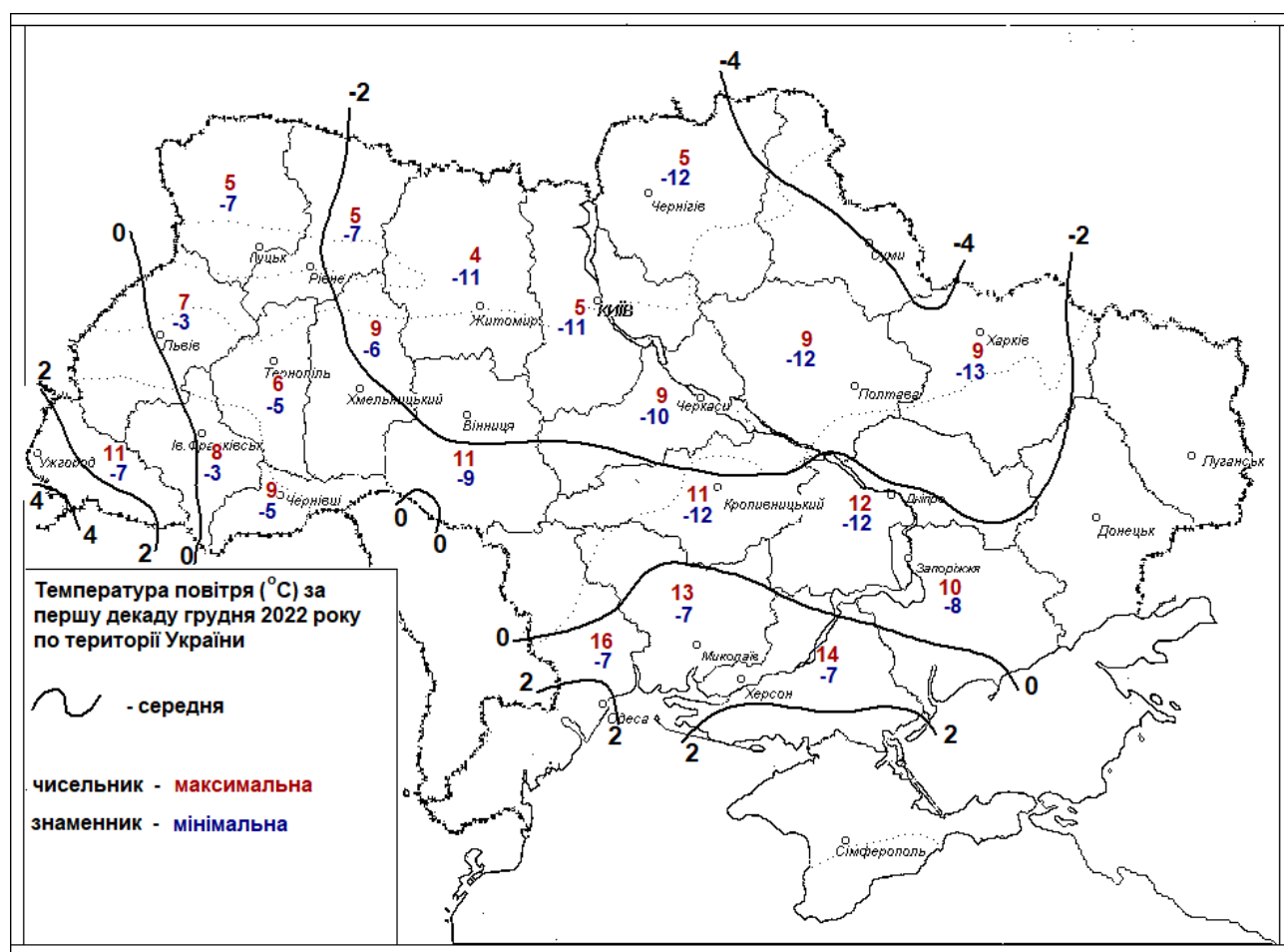


Рис.1 Температура повітря (°С) за першу декаду грудня 2022 року по території України

Опади у вигляді дощу, снігу та мокрого снігу різної кількості та інтенсивності спостерігалися упродовж 1-5 днів по всій території країни.

У Чернівецькій, Вінницькій та Київській областях кількість опадів за декаду становила 43-50 % (5-6 мм), в Одеській, Черкаській, Хмельницькій, Житомирській та Чернігівській областях – 67-77 % (8-10 мм). У Тернопільській, Миколаївській, Кіровоградській, Полтавській та Сумській областях середня обласна їх кількість за декаду була близькою до норми (8-13 мм). В Івано-Франківській області – 22 % декадної норми (2 мм).

На решті території країни середня по області декадна кількість опадів становила 120-200 % норми (16-37 мм) (рис.2).

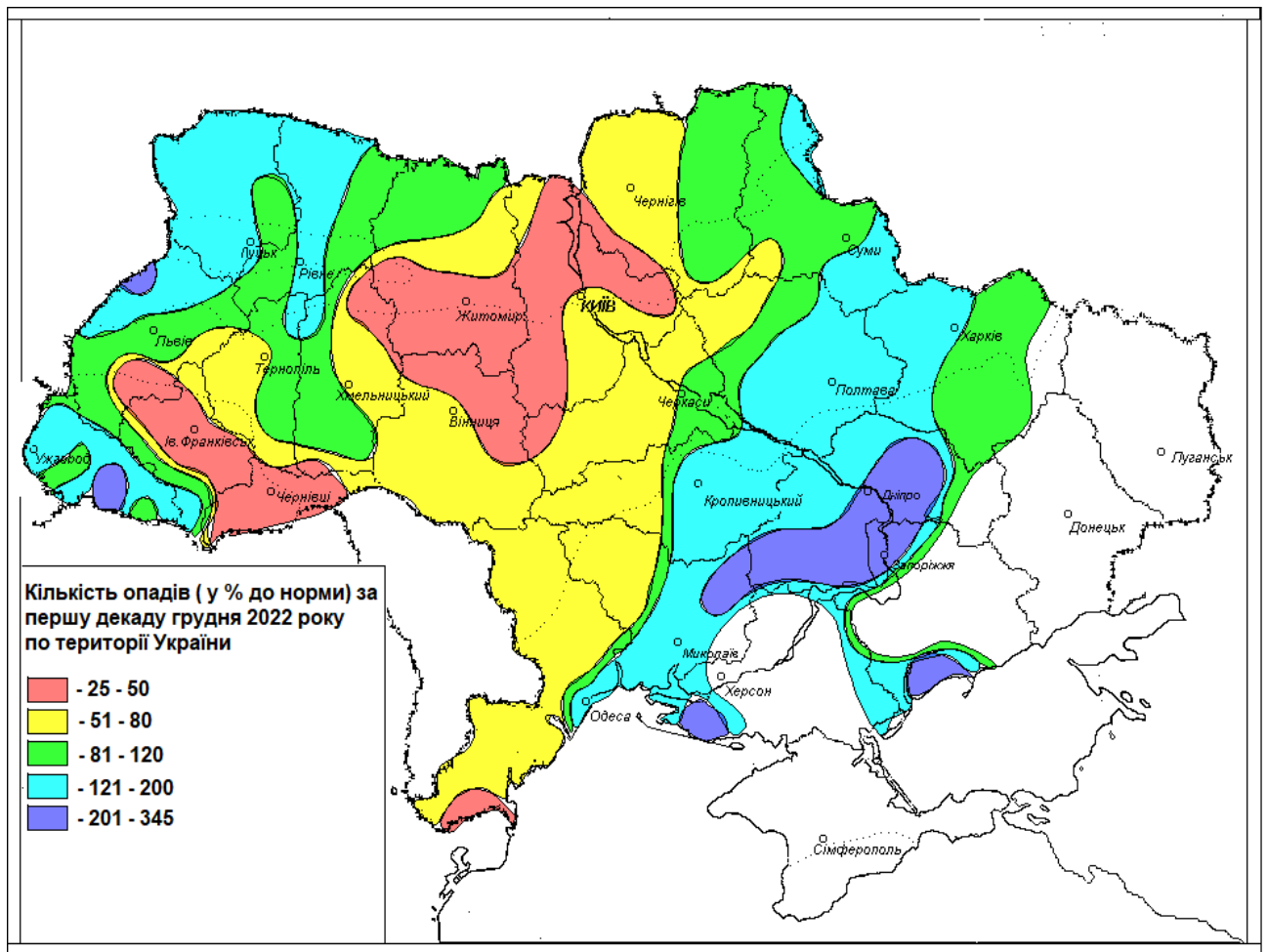


Рис.2 Кількість опадів (% до норми) за першу декаду грудня 2022 року по території України

Добовий максимум опадів у багатьох районах Дніпропетровської, Закарпатської, в окремих районах Херсонської, Миколаївської, та Львівської областей становив від 15 до 26 мм, на М Хуст (Закарпатська область) – 45 мм (1,3-2,1 декадні норми).

Відносна вологість повітря в середньому за декаду становила від 71 % до 97 %.

Сніговий покрив. Станом на 10 грудня у багатьох районах північних, в окремих районах Харківської, Черкаської, Вінницької, Хмельницької та Волинської областей спостерігався сніговий покрив висотою від 1 до 9 см, місцями на Волині, Закарпатті та Житомирщині – від 11 до 19 см, на високогір'ї Карпат – до 35 см. На решті території снігу на полях не було.

Промерзання ґрунту. У кінці першої декади грудня у східних, Полтавській, Сумській, Чернігівській, у багатьох районах Кіровоградської, Черкаської та Київської, в окремих районах Дніпропетровської, та

Рівненської областей ґрунт промерз від 11 до 29 см, у багатьох районах Житомирської, Рівненської, Хмельницької, в окремих районах Вінницької, Волинської, Черкаської та Кіровоградської областей промерзання ґрунту становило від 2 до 9 см. На решті території країни ґрунт був талий.

Вітер. Упродовж 1-5 днів у деяких районах Донецької, Запорізької, Херсонської, Одеської, Дніпропетровської та Тернопільської областей відмічалось посилення швидкості вітру до 15-20 м/с, у горах Карпат - до 28 м/с.

Вплив погодних умов на стан сільськогосподарських культур

Упродовж першої декади грудня на більшості площ озимі культури знаходилися у стані зимового спокою, загрозливих явищ для перезимівлі озимих та плодових культур по території країни не спостерігалось. На початку декади внаслідок пониження середньодобової температури повітря у південних областях було відмічено припинення вегетації озимих культур у фазі кущіння.

Мінімальна температура ґрунту на глибині залягання вузла кущіння (3 см) озимих культур та багаторічних трав знижувалася до плюс 1 °С - мінус 5 °С, у східних, північно-східних, Полтавській, Кіровоградській, Дніпропетровській та Запорізькій області – до мінус 6-10 °С.

За розрахунками агрометеорологів критична температура вимерзання становила:

озимої пшениці у фазі сходів - мінус 11-15 °С, 3-го листка – 13-15 °С, кущіння – 14-18 °С; озимого жита - мінус 14-17 °С, озимого ячменю, ріпаку – мінус 10-12 °С.

Агromетeорoлoгiчний бюлeтeнь пo тeритopії Укрaїни

№ 34
2022 рік

Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Український гідрометeорoлoгiчний центр, 2022 р.

Копіювання матеріалів цього видання без авторського дозволу заборонено, при використанні необхідно робити відповідні посилання.

Підписано до друку 12.12.2022 р. Формат 60х84/16. Папір ОФС
Ум.друк.арк.0,50 Обл.вид.арк.0,51. Тираж 3 Зам.

Відділ оперативної поліграфії
01030, Київ -30, вул. Золотоворітська, 6-в