



АГРОМЕТЕОРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗЕМЛЕРÓБСТВА — розділ **агromетeорoлoгiї**, що вивчає джерела, механізми і закономірності утворення, функціонування, використання й оцінки ефективності інформації про агromетeорoлoгiчні, агрогiдрoлoгiчні, агрокліматичні умови і фактори стану та діяльності об'єктів сільськогосподарського виробництва. До А. з. з. входять: інформатика, заг. теорія систем, поняття про особливості с.-г. виробництва, теорія агromетeорoл. спостережень, використання та оцінки ефективності цієї інформації в певних умовах погоди. Завданнями А. з. з. є систематичне доведення загальної, спеціаліз. операт. і нормат. гiдрoметeорoл. інформації, зокрема попередження про небезпечні для с.-г. виробництва природні явища. А. з. з. поєднує систему спостережень (метeорoл. станція, пост, мережа) та опрацювання інформації (гiдрoметцентри, інститути) й передачі її споживачеві для використання. Формами операт. А. з. з. є агromетeорoл. прогнози, довідки, попередження, рекомендації, декадні бюлетені, сезонні та річні огляди тощо. Нормативне А. з. з. подається у вигляді обл. та заг.-держ. агроклімат. довідників, атласів, рекомендацій тощо. А. з. з. започатковано в Україні

після прийняття урядом УРСР 19 листопада 1951 декрету про організацію Укр. метeорoл. служби. Нині А. з. з. здійснює Департамент гiдрoметeорoл. служби і моніторингу Мінекоресурсів України.

Рекомендована література

1. Агromетeорoлoгическое обеспечение орошаемого земледелия: Сб. ст. Москва, 1968;
2. Агromетeорoлoгическое обслуживание зернового хозяйства: Сб. ст. Москва, 1969;
3. Методы агromетeорoлoгического обеспечения сельского хозяйства: Сб. ст. Москва, 1979;
4. Попитченко Л. М. Способи визначення впливу агromетeорoлoгiчних умов на елементи інтенсивної технології вирощування озимої пшениці в ґрунто-кліматичній зоні Донбасу. К., 1996;
5. Шматок В. І., Логунова Н. В. Вплив агромеліоративних заходів та способів обробітку ґрунту на перерозподіл поживних речовин важких металів у замкнених мікропониженнях // Меліорація і водне господарство 1998. № 85.

В. П. Дмитренко

Бібліографічний опис:

Агromетeорoлoгiчне забезпечення землеробства / В. П. Дмитренко // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2001. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-42592>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України (докладніше).