

ПРЕЗЕНТАЦІЯ

НА ТЕМУ: ЯК ПРОГНОЗУВАТИ ПОГОДУ

Виконала: студентка II курсу ПЕ-16-1/9
Викладач: Судак Оксана Петрівна

ЗМІСТ

- ❖ Служби погоди України
- ❖ Види прогнозування
- ❖ Самостійне прогнозування

СЛУЖБА

Український
гідрометеорологічний
центр
що працює на
території



ржавна
ржавна
туацій,
ня на

Дата створення: 26 липня 2011 року

Директор: Кульбіда Микола Іванович

Емблема Укргідрометеоцентру

Чим займається і які функції Укргідрометцентру?

- Прогнозує умови погоди
- Здійснює збір, оброблює та передає гідрометеорологічну інформацію, формує бази і банки гідрометеорологічних даних.
- Забезпечує єдності вимірювань гідрометеорологічних параметрів та здійснює метрологічний контроль і наглядає при проведенні гідрометеорологічних спостережень
- Постійний аналіз та прогнозування стану погоди
- Збирає, оброблює та доводить до підпорядкованих організацій і підприємств даних гідрометеорологічних спостережень
- Забезпечує в межах своєї компетенції контролю і методичного супроводження робіт, що здійснюються іншими суб'єктами гідрометеорологічної діяльності.
- Здійснює спільно з Державним підприємством "Український авіаметеорологічний центр" (далі - ДП "УАМЦ") інформаційного та організаційно-методичного забезпечення діяльності авіаметеорологічних станцій
- Виконує науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи

ВИДИ ПРОГНОЗУВАННЯ

Таблиця. Види прогнозування погоди			
Прогноз погоди			
↓↓	↓ ↓	↓ ↓	↓↓
короткостроковий	довгостроковий	загального користування	спеціалізовані

Короткострокові прогнози складаються на період від кількох годин до двох діб

Довгострокові - від трьох діб - на місяць і більше.

Загального користування призначаються для всього населення

Спеціалізовані, більш докладні, - для авіації, судноплавства, рибного промислу, сільського господарства.

САМОСТІЙНЕ ПРОГНОЗУВАННЯ

Важливе практичне і пізнавальне значення мають спостереження місцевих ознак погоди, за якими можна передбачати погоду на короткі відрізки часу (6—12 год), а інколи й на добу. Ознайомлення старших дошкільників з місцевими ознаками погоди сприяє їх практичному орієнтуванню, розвиває спостережливість, допитливість.

Місцеві ознаки погоди (зміна температури, характер хмар, тиск, сила вітру тощо) можна спостерігати на явищах неживої природи, рослинах, тваринах.

Зміни ознак погоди, які можна спостерігати на явищах неживої природи:

- Вранці роса — до ясної погоди.
- Дим з димарів стелиться — до погіршення погоди.
- Сильно чути звуки — до дощу.
- Вітер під вечір не стихає, а посилюється — до погіршення погоди.
- Краплистий рясний дощ швидко проходить.
- Зміни ознак погоди, які можна спостерігати на рослинах
- Квітки мати-й-мачухи, кульбаби не розкриваються — до погіршення погоди.

- Квітки латаття закриваються — до дощу.
- Запашний тютюн дуже пахне — до дощу.
- Листя квасениці склалося — до дощу.
- З листків монстери стікають краплини води — до дощу.
- Зміни ознак погоди, які можна спостерігати на тваринах
- Піднялася мошка — до дощу.
- Лісові пташки замовкли, не співають — до дощу.
- Горобці голосно цвірінькають, купаються в калюжах — до потепління.
- Ластівки високо літають — до хорошої погоди.
- Мурашки ховаються в мурашниках — до погіршення погоди.
- Дощові черви на поверхні землі — до дощу.

A woman with long, wavy blonde hair, wearing a black top, stands on a wooden bridge over a stream in a forest. The bridge has a railing made of dark, rounded logs. The background is a dense forest with trees showing some autumn colors. The scene is captured in a cinematic style with soft lighting.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ))