

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

державна
державна
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 person with blonde hair, wearing a black shirt, stands on a wooden bridge or walkway that spans a dense forest. The bridge has a metal railing and is supported by wooden posts. The forest is lush with green trees, and the scene is captured in a cinematic style. The background is a solid teal color, and the bottom left corner features a geometric design with blue and teal triangles.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ))