

Сегодня - всемирный День гидрометеорологии

Сегодня отмечается всемирный День гидрометеорологии - науки, которая изучает природные явления и предсказывает погоду. Иркутские синоптики прогнозируют погоду на ближайшие дни и проводят расчеты на несколько десятилетий вперед.

Прогноз погоды начинается здесь - на площадке иркутской гидрометеорологической обсерватории. В области действуют 85 метеостанций, но только иркутская снабжена таким разнообразием устройств, для исследования природных изменений. Например, здесь есть устройство, которое измеряет температуру рельсов. Ее необходимо знать при строительстве или ремонте железнодорожных путей. Электронные приборы позволяют провести точный расчет высоты облачного слоя или продолжительности солнечного сияния.

Помимо сложных электронных приборов на площадке имеются и простейшие устройства, например планшет с обыкновенной марлей. Марля очень хорошо обдувается ветром. Ровно через сутки ее отсюда заберут, сожгут, а по результатам анализа определят, каков уровень радиации воздуха.

Эту работу проводят техники-метеорологи. Каждые три часа смена выходит на площадку, чтобы собрать все сведения о погоде - измерить температуру и влажность воздуха, определить направление ветра. Эти люди первыми узнают, какие сюрпризы готовит нам природа.

- И в ветер и в грозу, и в дождь и в ливень, в любое время, какая бы погода не была, нам приходится выходить на работу, - говорит техник-метеоролог Ирина Пивоварова.

Результаты проведенных исследований метеорологи отправляют синоптикам. Здесь проводится подробный анализ и по специальной методике готовится прогноз погоды. Есть оперативные и долгосрочные синоптики. У последних огрешностей больше. Но тем не менее, до 95 процентов прогнозов подтверждаются. Александр Барышников работает в гидрометцентре больше 25 лет.

- Все время новые процессы, все время новая информация, ничего стереотипного нет, каждый раз что-то новое, то есть динамика этих метеопроцессов она увлекательна, - сказал дежурный синоптик Александр Барышников.

В последнее время природа ломает все стереотипы из-за глобального потепления. В этом году всемирный День гидрометеорологии проходит под тематикой "Наш будущий климат". Парниковый эффект влияет и на наш регион. Каждое лето все жарче и засушливее. По прогнозу синоптиков к 2040 году в Иркутской области можно будет выращивать теплолюбивые растения на открытом грунте.

- Мы можем увеличить удельный вес продовольственного зерна, который у нас небольшой, - говорит заместитель начальника Иркутского гидрометцентра Владимир Гонтарь.

К профессиональному празднику служба подошла с рядом проблем. Нет денег отправить экспедицию в горы, чтобы спрогнозировать весенние паводки, не хватает средств на оборудование двухсот гидрометеорологических пунктов области. Зарплата у работников маленькая от полутора до трех тысяч рублей. Но синоптики и метеорологи продолжают свою ежедневную работу, главная задача которой - точно предсказывать погоду.

Кстати, иркутские синоптики сообщили нашим корреспондентам, что настоящая весна наступит только в середине апреля. Когда среднесуточная температура станет плюсовой. А в начале месяца нас ожидают резкие похолодания, возможно даже столбик термометра упадет до отметки 20 градусов мороза.

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [Одноклассники](#)

*Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com*

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)