

# «МІЙ ЕКОДІМ» ЯКИЙ ВІН?

СЗШ І-ІІ ступенів с. Осолинка

## Враховуючи сучасні тенденції

- ▶ основні принципи екологічного будівництва;
- ▶ ефективне використання енергії, води та інших ресурсів;
- ▶ скорочення обсягу відходів та зменшення інших екологічних впливів;
- ▶ використання по можливості будівельних матеріалів та виробів місцевого виробництва;
- ▶ використання екологічно сертифікованих матеріалів в будівництві та при оздобленні будівель

Можна нам разом з вами визначити переваги внутрішнього середовища еко-будівлі:

- ▶ достатня кількість денного світла;
- ▶ комфортний температурний режим;
- ▶ висока якість внутрішнього повітря;
- ▶ відсутність шуму.

# А чи потрібні це нам ?

- ▶ Хімічні, біологічні та фізичні фактори негативно впливають на санітарно-гігієнічний стан середовища в будинку та його прибудинкової ділянці.
- ▶ До хімічних чинників відносять наявність у повітрі та воді різних домішок - близько 50 токсичних речовин, з яких найбільш поширені вуглекислий, чадний, сірчистий гази, аміак, оксиди азоту, формальдегід, фенол, бензол, аерозолі металів та інші. Вони накопичуються в організмі людини та мають алергенні, мутагенні і канцерогенні властивості.
- ▶ До біологічних факторів відносять наявність в повітрі мікрокліщів (джерело - м'які меблі, килими та інші), цвілевих грибів (розмножуються на поверхнях при підвищеній вологості), пилобактеріальної суспензії (її багато в повітрі неприбраного приміщення).
- ▶ До фізичних чинників відносять впливи електромагнітних полів, які утворюються працюючими електронними приладами та радіацію. Джерелом останньої можуть бути забруднені предмети, іноді природні матеріали, добути з надр (наприклад граніт), радіоактивний газ радон.

# У світі уже визнано 10 КРАЩИХ ЕКОбудинків 2010 року!

► Німеччина



Вашингтон



Португалія



Швейцарія



Данія



Південна Африка



Росія

Коста-Ріка



Каліфорнія



Увійдімо в цей список! Приєднаймося до світу!

- ▶ ЛИШЕ НАМ З ВАМИ ВИРІШУВАТИ, ЩО ПОТРІБНО ЗРОБИТИ ДЛЯ ЯКІСНОГО ЗДОРОВОГО ЕКОдому!
- ▶ Вибір за нами! Не будьте байдужими! Бережімо власне здоров'я!



- ▶ І не забуваймо, що зелений будинок - це обов'язково здоровий будинок, де зведено до мінімуму застосування хімічних та синтетичних препаратів і матеріалів. Тому внутрішня обробка приміщення і меблі не містить пластиків, синтетичних і багатокomпонентних матеріалів, які викликають шкідливі впливи всередині.



- ▶ Наш вибір – здоровий будинок!
- ▶ Приєднуйтесь до НАС!