

# ИЗЛОЖБАТА „ЕНЕКО 2019“



Специализираната изложба „Енеко“ представя **най-новото от „зелената икономика“ - екология, безопасна химия, чисти води**. Основен акцент в нея са иновациите за намаляване на енергийните разходи в индустрията и бита, за ограничаване на вредните въздействия върху околната среда, за качество и безопасност на химическите продукти, за пречистване на водата.

## ЕКОЛОГИЯ

**Уредите за пречистване на вода и въздух** са интересна секция в изложбата. Тази година преобладават продуктите за домашна употреба. Сред тях са апарати за пречистване на въздуха в затворени помещения. Има домашни и промишлени уреди за пречистване на вода.

Показана е и **широка гама системи за отопление, вентилация и климатизация** в индустрията и бита.

Специалистите от областта на екологията могат да се запознаят със съоръжения за мониторинг, пречиствателни станции, методи за управление на отпадъците, санитарни и дезинфекционни системи. Работещите във водния сектор ще видят оборудване и инсталации, ВиК техника и инструменти, измервателни и контролни системи.

## ХИМИЯ

Как химическата индустрия работи по „зелени стандарти“ демонстрират няколко компании от Беларус, която е сред глобалните лидери в бранша.

Един от най-големите производители на автомобилни гуми в света гостува с най-новите си изделия, които имат различно предназначение, основно за селскостопански машини и транспортни средства. Минерални торове, познати в над 20 държави, предлага фирма лидер във внедряването на екологично чисти технологии.

Различни видове фибростъкло презентира един от водещите световни производители. Предприятието е известно също със стъклоvlakно и стъклотекстил, издържащ на температура над 1800 градуса. Смазки за мотори, турбини, зъбни колела и други механизми, работещи при температура от минус 40°C до плюс 120°C, са най-интересните експонати на известен химически концерн. Полиетилен, синтетични влакна, продукти на органичния синтез, горива, смазочни масла, битуми и други изделия има на щанда на голяма нефтопреработваща компания.

В тази част от изложбата са включени също почистващи средства, изделия от каучук и пластмаса, лабораторни прибори и материали, машини и апарати за химическата промишленост.

## ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Системите за енергийна ефективност са съществена част от „Енеко 2019“. Специалистите могат да намерят оборудване за използване на алтернативни енергоизточници, а потребителите – голямо разнообразие от варианти за отопление с различни видове гориво и продукти за изолация, намаляващи разходите.

## ИНОВАТИВНИ ЕКСПОНАТИ

### **Нови и ефикасни уреди за пречистване на въздуха в дома**

В наши дни хората прекарват над 90% от времето си в затворени помещения, независимо дали са на работа или в къщи. Според ЕРА (Агенция за защита на околната среда) замърсяването на въздуха в затворени помещения е 50 пъти по-голямо в сравнение с това на открито. Следователно, третирането на замърсения въздух в затворени помещения е от жизненоважно значение за здравословния начин на живот на хора, страдащи от астма и алергии. **Airfree** унищожава всички микроорганизми като плесен, бактерии, вируси, алергени, намалява количеството корозивен озон и токсини. Не отделя вредни емисии, тъй като използва единствено топлина за изгаряне на микроорганизмите. Уредът е и много икономичен.

*Представен от фирма „Еванс“, палата 2, щанд 2А4*

**Предварително изолирани тръби**, които се използват в бита за вътрешно разпределение на топла и студена вода, във вентилацията и климатизацията, в индустрията и инфраструктурата. Това са изделия на водещ производител на специални тръби и изолационни продукти, направени от безвредни за околната среда материали. Те са проектирани да пестят енергия.

*Представени от фирма „Термафлекс“, палата 2, щанд 2С3*

**Смазки за мотори, турбини, зъбни колела и други механизми, работещи при температура от минус 40°C до плюс 120°C**. Моделиращи продукти за отливане на детайли със сложна форма, восъци с различно приложение, масла за защита от корозия, парафинови емулсии, овлажняващи и охлаждащи вещества.

*Представени от фирма „Минерал вакс плант“, палата 2, щанд 2D1*

**Най-високите технологии в областта на климатичната, отоплителната и вентилационната техника** с марките Mitsubishi Electric Living Environment Systems. Продуктовата гама включва голямо разнообразие от домашен клас климатици, търговски клас климатични системи, климатични системи за индустриални проекти, термопомпени системи въздух-вода Ecodan, вентилационни системи Lossnay. Продуктите на Mitsubishi Electric се отличават със своята енергийна ефективност, безкомпромисно качество, модерен дизайн, грижа за потребителите и околната среда. Най-новите продукти използват иновативния хладилен агент R32, който е с нисък потенциал за глобално затопляне.

*Представени от фирма ClimaCom, палата 2, щанд 2H2*