
МЕДИА МОНИТОРИНГ

8 ноември 2017 г.



Източник: monitor.bg

Заглавие: Изнасяме метали за 5 млрд. лева

Линк: <http://www.monitor.bg/a/view/12840-%D0%98%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%8F%D0%BC%D0%B5-%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8-%D0%B7%D0%B0-5-%D0%BC%D0%BB%D1%80%D0%B4-%D0%BB%D0%B5%D0%B2%D0%B0/>



Текст: Метали за 5 млрд. лева сме изнесли през 2016 г., а общата произведена продукция в сектора възлиза на 7 милиарда. Това заяви Антон Петров, председател на Българската асоциация на металургичната индустрия по време на честването на Деня на металурга.

По думите му секторът е с 2,5 пъти по-висока производителност спрямо средното за преработвателната промишленост в страната, а при цветната металургия е с 5 пъти. Петров посочи още, че минната индустрия осигурява половината от необходимата суровина за българската цветна металургия. 25% от промишленото енергийно потребление се дължи именно на металургията. Тя осигурява и 25 – 26% от товарите на жп транспорта, подчерта председателят на асоциацията. Той допълни, че секторът иска гъвкаво трудово законодателство, за да е конкурентен.

Председателят на Българската стопанска камара (БСК) Божидар Данев пък съобщи, че 13 хил. металурзи произвеждат 5% от БВП на страната като добави, че инвестициите в отрасъла за последните години са „не по малко от 4 милиарда“.

Днес металургията е индустрия, бизнес и наука“, коментира вицепремиерът Томислав Дончев. Той посочи, че не говорим само за първична преработка, а за сложни индустриални процеси, при които голяма част от добавената стойност остава в страната като заплати и данъци.

Кметът на София Йорданка Фандъкова заяви, че визията на Столична община е да привлича инвестиции в модерни и чисти производства.

Източник: greentech.bg

Заглавие: “Прозорецът” време за действие за климата може да се затвори още през 2023 г.

Линк: <https://greentech.bg/archives/74211>



Текст: Точно по времето, когато администрацията на Доналд Тръмп отмени плана за чиста енергия на САЩ, ново проучване на Университета в Мичиган подчерта неотложността, с която трябва да се предприемат решителни действия за намаляване на емисиите на парникови газове – както от екологична, така и от икономическа гледна точка.

За най-енергоемките отрасли в САЩ (транспорт и производство на електроенергия) проучването идентифицира график за действие, след който – според изследователите – вече ще бъде твърде

късно, за да се предотврати опасният обрат на климата. Колкото повече време минава, толкова по-скъпо ще бъде да се премине към по-чисти технологии в тези сектори. Тази констатация донякъде противоречи на конвенционалната мисъл, че преминаването към ВЕИ е скъпо, защото цените на слънчевите, вятърните и батерийните технологии спадат бързо.

Стъпките, описани в Плана за чиста енергия, както и в Парижкото споразумение за климата от 2016 г., не биха били достатъчни, за да се постигне целта за запазване на глобалното повишаване на температурата в рамките на 2 градуса по Целзий до края на века. За постигането на целта за намаляване на емисиите на въглероден диоксид със 70%, според проучването, ще са необходими допълнителни стъпки – и то преди 2023 г. Иначе казано, времевият „прозорец“ за ефективни действия би могъл да приключи рано.

„Ако не предприемем действия за намаляване на емисиите на парникови газове преди изборите през 2020 г., разходите за намаляване на емисиите в такива мащаб и период, каквито са необходими за предотвратяването на опасната човешка намеса в климата, ще хвъркнат до небето“, казва Стивън Скерлос, професор по инженерна механика. „Това само ще направи неизбежното преминаване към възобновяема енергия по-малко ефективно за поддържането на стабилна климатична система по време на живота на тези, които днес са деца“.

Използвайки специфично моделиране на развитието на тези сектори, изследователите са стигнали до извода, че прозорецът от време за инициране на допълнителни действия по климата ще се затвори между 2023 и 2025 г. за автомобилния сектор и между 2023 и 2026 г. за електроенергийния сектор.

„Това е вярно при дори и най-оптимистичните предположения за напредък в чистите технологии в автомобилите и електроцентралите“, каза авторката на доклада Саранг Супекар, докторант по инженерна механика в университета.

Източник: dnevnik.bg

Заглавие: Нивата CO₂ се покачват с рекордни темпове през 2016 г., сочи доклад на ООН

Линк:

http://www.dnevnik.bg/zelen/2017/11/04/3071490_nivata_co2_se_pokachvat_s_rekordni_tempove_prez_2016_g/



Текст: Количеството въглероден диоксид в атмосферата на Земята е нараснало с рекорден темп през 2016 г. като достига ниво, което не се е случвало от милиони години. Това потенциално може да доведе до 20-метровото покачване на морското равнище и да добави 3 градуса към глобалните температури. Това предупреди тази седмица Организацията на обединените нации, цитирана от агенция "Ройтерс".

Атмосферните концентрации на въглероден диоксид са стигнали 403,3 ppm (части на милион) в сравнение с 400 ppm през 2015 г., съобщава Световната метеорологична организация към ООН в своя годишен бюлетин за парниковите газове.

Темпът на растеж е с 50% по-бърз от средния за последното десетилетие като така концентрацията на въглероден диоксид стига до равнище с 45% над преиндустриалните нива. Подобни нива са далеч отвъд границата от 180-280 ppm, наблюдавана при последните цикли на ледниковите периоди и затоплянията.

Тези данни правят още по-важно провеждането на срещата за климата в Бон следващата седмица, когато министрите на околната среда от целия свят ще се съберат за да изработят насоки за Парижкото споразумение за климата, подкрепено от 195 страни през 2015 г.

Американският президент Доналд Тръмп планира да изтегли Съединените щати от договора. Целта на пакта е да ограничи повишаването на температурите "значително под 2 градуса Целзий" от преиндустриалния период.

Въглеродните емисии от човешки дейности от източници като въглища, петрол и цимент, както и заради обезлесяването достигнаха рекордни нива през 2016 г. Ел Ниньо също допринесе за повишаване на CO₂, отбелязват от Световната метеорологична организация към ООН.

Доколкото учените могат да твърдят със сигурност, светът никога не е претърпявал подобно повишаване на въглеродния диоксид като това през последните десетилетия. То се случва 100 пъти по-бързо, отколкото е било при излизането на света от последната ледникова епоха.

Последният път, когато нивата на въглероден двуокис са достигнали 400 ppm, е било преди 3-5 милиона години, в средата на Плиоцена.

От 1990 г. насам ефектът на глобалното затопляне се е увеличил с 40%. Другите два основни газа – метан и азотен оксид – също са достигнали рекордни концентрации миналата година, макар при по-бавен темп на увеличение от въглеродния диоксид.

Източник: greentech.bg

Заглавие: Учените разединени за ефекта от етикетите за енергийна ефективност на домове

Линк: <https://greentech.bg/archives/74190>



Текст: Повечето купувачи не обръщат внимание на сертификатите за енергийна ефективност, когато купуват нов дом. Това е заключението на екип от изследователи от Норвежкия университет за наука и технологии (NTNU), които са извършили задълбочен анализ как въпросните етикети оказват влияние върху цените на имотите.

„Енергийното етикетирание има нулев ефект върху цената. Схемата изглежда не постигна целта си“, казва проф. Олаф Олаусен от Бизнес-школата при NTNU.

Норвежката система за енергийно етикетирание на домове и жилища бе въведена през 2010 г. Един от аргументите за системата беше, че добрият рейтинг за енергийна ефективност би бил предимство и за продавача, и за купувача. Енергийните характеристики на домовете се оценяват от по скала от А до G, подобно на електроуредите. Това е своеобразен съвет за купувачите, за да са предварително наясно колко енергия изисква даден дом. С енергийно ефективните жилища могат да се спестят много пари с течение на времето, а това би било мотив човек да плати повече за дадена къща. Но повечето купувачи изобщо не се вълнуват от това, смятат учените от NTNU.

По този въпрос има и други изследвания, които показват, че от енергийното етикетирание на къщите има полза. „Открихме, че някои европейски проучвания, особено датски, показват, че енергийното етикетирание е довело до значителна разлика в цените,“ казва Олаусен. Това може да се дължи на различната нагласа на потребителите, или пък да е резултат от неправилна методика на изследване. Според Олаусен, датските изследвания имат слабости. „Те показват въздействието след въвеждане на енергийното етикетирание, но не и преди това, и се основават само на данни от една година“.

В Норвегия обаче факторите, които карат купувачите да платят повече за нов дом, са различни от енергийната ефективност. Това може да е свързано с по-красивите изгледи, цялостното усещане за повече лукс в дома или други особености.