**Задание 1: Проект – „Да превърнем боклука в съкровище“**



<< На първо място по замърсяване на въздуха с фини прахови частици за 2014 и 2015 г. е Видин. Високите нива и наднормените стойности на фини прахови частици, които се регистрират от измервателната станция във Видин, се дължат на масовото използване на твърди горива в битовия сектор . За намаляването нивата на замърсителите ще е нужно замяната на твърди горива с екопелети. Трябва да се увеличи производството им, да се внедрят нови, по евтини мощности. Видин е земеделски район, така че основните материали за добив не са проблем, но е необходимо изграждането на повече на брой системи за производство. >

< Предприятието ОЛИМЕКС ООД - гр. Видин са решили проблема с отпадъка при производство на олио. Олющеното семе, което е отпадъчен продукт и трудно може да се съхранява се преработва на екопелети, които имат много голямо търсене в страната и чужбина. По този начин се решава проблемът  с отпадък, който се наблюдава по програмата за управлението на отпадъци,а също така отоплението с тях е два пъти по- евтино от това на твърдо гориво. Изгарянето на екопелетите не води до замърсяване на въздуха с прахообразни замърсители.

>

<Статия за Националния доклад за състоянието и опазването на околната среда в рамките на националната екологична конференция "Околната среда - състояние и тенденции";

Статия на вестник Ние за високите нива и наднормените стойности на фини прахови частици и SO2, които се регистрират от измервателната станция във Видин.

>

* Намаляване на съдържанието на финни прахови частици и SO2 във въздуха на град Видин вследствие на замърсяване, причинено от използване на твърди горива за отопление, чрез преработка на отпадъци от селското стопанство във екобрикети. Този проблем трябва да бъде решен поради множеството вредни ефекти от това замърсяване върху човешкото здраве на всички хора около нас.