

**Бойчук Денис Миколайович**

*Луганський національний аграрний університет*

### **ПРОБЛЕМА ПЛАСТИКОВОГО СМІТТЯ ТА ШЛЯХИ ЇЇ ВИРІШЕННЯ**

Винахід пластика дав великий прорив в економіці. Пластик – це дуже дешевий матеріал для виробництва, завдяки якому продукція стала дешевше та попит на неї зріс. Але пластикове виробництво несе за собою багато негативних наслідків, які досі намагаються вирішити вчені.

Пластик використовується у всьому: виробництво іграшок, посуду, тари, інструменти та іншої побутової продукції. Біля 30-50% всієї продукції використовується повторно, інша продукція потребує утилізації. Відсутність утилізації пластику приводить до забруднення навколишнього середовища, загибелі диких тварин, отруєння природи.

Використовувати пластик повторно дуже небезпечно, оскільки він виділяє отруйні речовини, які шкідливі як для людини так і для навколишнього середовища.

Перед людством стоїть питання, як позбутися пластикового сміття? Це питання починає турбувати кожну людину, яка думає про майбутнє своєї планети. Зараз є багато роздумів про вирішення цієї проблеми. Спалення пластику – це дешеве рішення, але при цьому в навколишнє середовище потрапляють отруйні речовини. А переробка пластику потребує більших фінансових, матеріальних та інших витрат. Переробка пластику дещо призупинить зростання кількості пластикових відходів, але пластик і надалі буде складати 50-70% ринку тари.

Таким чином, дієвим механізмом боротьби із цією проблемою є заборона використання пластику в певній сфері. Можна заборонити використання пластику на законодавчому рівні. Але і цього кроку буде не достатньо – треба розробити альтернативу пластику.

Зараз вже існують біологічні пакети, які швидко розкладаються та не несуть за собою шкідливих наслідків, але це виробництво дорожче. Але якщо винайти новий дешевий та якісний матеріал, то з роками проблему пластикового сміття та впровадження «чистих» матеріалів можна вирішити. Одноразові пляшки можна замінити зручними та багаторазовими. Пластикові пакети й зараз можна замінити на зручні сумки.

Отже, «проблему пластику» потрібно вирішувати за комплексного підходу у невідкладному порядку, бо з кожною хвилиною з'являється більше 1 млн. пластикового сміття та екологічний стан планети стрімко погіршується.

**Левенець Марія Михайлівна**

*Запорізький національний університет*

### **МАТЕРІАЛЬНО-ПРАВОВА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ДЕРЖАВНИХ СЛУЖБОВЦІВ: НАЦІОНАЛЬНИЙ ТА ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД**

Інститут матеріальної відповідальності державних службовців є одним із елементів забезпечення дисципліни. Адже така відповідальність настає тільки у випадках порушення державними службовцями службової дисципліни, а саме – заподіяння фізичним або юридичним особам матеріальної чи моральної шкоди незаконними рішеннями, діями чи бездіяльністю під час здійснення своїх повноважень.

Для нашої держави актуальним постає питання зарубіжного досвіду відносно матеріально-правової відповідальності державних службовців за кордоном в контексті євроінтеграційного процесу вступу України в європейський простір.

Проблемними питаннями матеріально-правової відповідальності державних службовців в Україні висвітлені в чисельних публікаціях авторами яких є: Т. О. Коломоець, Н. Б. Болотіна, О. А. Абрамова, А. О. Гришковець, не мало доктринальних думок з приводу настання такої відповідальності, які приділили увагу питанню зарубіжній практиці державної служби в Федеративній Республіці Німеччина звертались В.Граждан, В.Черепанов, С.Черноног [4, с. 130].