

Найбільш прийнятним способом поводження з побутовими відходами є рециклінг.

Список використаної літератури

1. Національна доповідь про стан навколишнього природного середовища в Україні у 2007 році.
2. Розпорядження Кабінету Міністрів України від 3 січня 2013 р. № 22-р «Про схвалення Концепції загальнодержавної програми поводження з відходами на 2013-2020 роки».
3. Дергачова Л. В. Законодавче закріплення рециклінгу як необхідної новації у сфері поводження з відходами // Конкурсна наукова робота. 2011. 30 с. <http://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/27379>.
4. Про основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року: Закон України від 21.12.2010 р. № 2818-VI. *Відомості Верховної Ради України*, 2011, № 26, - С. 218.
5. Про відходи: Закон України від 05.03.1998 р. № 187/98. *Відомості Верховної Ради України*, 1998. № 36-37, ст.242.

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ЛІСІВ

Вадим ПШЕДЗЯЛ

здобувач фахової передвищої освіти спеціальності 201 «Агрономія»

Науковий керівник: **Людмила ПОБЕРЕЖНА**

викладач спеціальних дисциплін відділення «Агрономія»

ВСП «Кам'янець-Подільський фаховий коледж

Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

м. Кам'янець-Подільський

Значення лісів у житті людини надзвичайно велике і багатогранне. Вони відіграють найважливішу роль у підтриманні природного стану біосфери. Як чинник культурного і соціального значення ліс для багатьох мільйонів людей є

місцем відпочинку, лікування та туризму. Встановлено, що 1 га насаджень затримує за 1 рік 70 тонн пилу, сажі та кіптяви та виділяє 4 тонни кисню[1].

Загалом, за останні 50 років людство спромоглося знищити більше 50% усіх лісів. Експерти застерігають, якщо ставлення суспільства до лісу не зміниться, вже через декілька десятків років вони стануть рідкістю. У Держлісагентстві зазначають, що лише у 2015 році обсяг незаконних рубок в Україні склав 24,1 тисяч кубометрів. Та у реальності ця цифра в десятки разів більша. Згідно з даними Держмитслужби, щороку з України вивозять деревини на суму близько 272 мільйонів доларів. Однак скільки ще вивозять за кордон незаконно, експерти сказати не можуть. Припускають лише, що браконьєри можуть заробляти вдвічі більше цієї суми.

Як наслідок, ми можемо спостерігати на різке зменшення лісистості. Загальна площа лісового фонду України становить – 10,4 млн. га, із яких вкритих лісовою рослинністю – 9,6 млн. га. Екологи стверджують, що за останні роки лісистість в Україні скоротилася щонайменше до 11%, тоді як офіційні джерела повідомляють, що вона становить 15,9%. У Державному агентстві лісових ресурсів України кажуть, що сума заподіяної шкоди лісу, склала 84,7 млн грн. Однак у добровільному порядку відшкодовано лише 4,6 млн грн., а це всього 5 %. Та насправді і такі цифри – далекі від реальності, адже це лише ті рубки, які зафіксовані у лісгоспах, що належать державі. Яка статистика загалом – невідомо, бо порахувати усе поки що неможливо. Вирубання лісів та недосконале управління лісогосподарською діяльністю призводять до катастрофічного зменшення площі лісів. Ще на початку ХХ сторіччя карпатські ліси займали до 95 % поверхні гір, зараз цифра значно менша. Після суцільних або непродуманих рубок схили втрачають здатність затримувати вологу та створюють небезпеку сходження снігових лавин або селів. Оподи безперешкодно стікають до річок, викликаючи їхнє переповнення і розливання. Вирубка дерев значно підвищує ризики повеней та паводків, відповідно, погіршується якість ґрунту та родючість. Крім цього, вирубування карпатських лісів зумовлює зменшення біорізноманіття, знищення ареалів

рідкісних видів флори і фауни, загибель цінних природних екосистем та негативний вплив на клімат усєї України [2].

Одним з найбільш дієвих методів боротьби з незаконним вирубуванням є система електронного обороту деревини. Її суть полягає в тому, що при заготівлі в деревину забивається чіп з усєю необхідною інформацією, що дозволяє у будь-який момент перевірити її походження і характеристики. Такий облік дозволить відслідковувати перевезення деревини не лише по Україні, а й за кордоном. Для чіпування стовбурів слід використовувати спеціальні бірки із стійкого пластику з унікальним штрих-кодом, надійно захищеним від підробок. Після повноцінного впровадження такої системи продати дерево без чіпа та відповідних документів буде набагато важче чи навіть неможливо. Також однією із шляхів вирішення проблеми вирубки лісу в Україні могла б стати заборона продажу будь яких зрубаних живих ялинок на новорічні свята. Альтернативним варіантом для любителів живих ялинок, може стати прокат ялинок у горщиках [3].

На нашу думку, глобальність проблеми вирубки лісів неможливо недооцінити. Ми маємо більш ретельно ставитись до перевірки і обліку лісових масивів та зосередитись на захисті нашої деревини, відновленню площ зелених насаджень і не допускати прояву браконьєрства. Адже ліси – це легені нашої країни.

Список використаної літератури

1. Вирубування лісів України, URL: <https://www.ecoleague.net/forumy-konferentsii-kruhli-stoly-seminary/ekologichni-viiny/item/572-vyrubuvannia-lisiv-ukrainy>
2. Екологічне лихо: Винищення лісів в Україні, URL: <https://www.unian.ua/ecology/1272491-ekologichne-liho-vinishchennya-lisiv-v-ukrajini.html>
3. Проблематика вирубки лісів України, URL: <http://eztuir.ztu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/6397/51.pdf?sequence=1&isAllowed=y>