Вивчення впливу засмічення побутовими відходами на флору берегів річки Гуски на території міста Шепетівки

 Лук'янчука Юрія Анатолійовича,

Хмельницьке територіальне відділення Малої академії наук України

Шепетівська загальноосвітня школа I – III ступенів №6 Хмельницької області, 9 клас м. Шепетівка

Гоненко Алла Олексіївна, вчитель біології Шепетівської загальноосвітньої школи

І-ІІІ ступенів № 6 Хмельницької області

Моніторинг зміни флористичного складу певних об’єктів, стану розповсюдження видів, занесених до Червоної Книги України, а також дотримання природоохоронного законодавства є зараз актуальним.

Метою даного дослідження є: дослідити флористичний склад окремих ділянок берегів річки Гуски на території м. Шепетівки; провести аналіз результатів; виявити порушення природоохоронного законодавства України, які допущені на даному об’єкті; виявити вплив засмічення на флору досліджуваних ділянок.

Завдання: розглянути як використовуються береги та води річки Гуски жителями міста; опрацювати літературні джерела, у яких наведено опис флори річки Гуски; провести польові дослідження флористичного складу окремих ділянок берегів річки Гуски на території м. Шепетівки; проаналізувати вплив засмічення на флору окремих ділянок берегів річки Гуски; виявити порушення природоохоронного законодавства України, які допущені на даному об’єкті.

Висновки: Береги річки Гуски мають досить багату флору. Переважаючими є представники родин Складноцвіті (Аsterаceae), Злакові (Poaceae), Розові (Rosaceae); серед представників флори берегів річки Гуски на території міста Шепетівки виявлено дерева, кущі, кущики та трав’янисті рослини; на берегах річки Гуски виявлено порушення природоохоронного законодавства України – несанкціоновані сміттєзвалища, створені місцевим населенням, які негативно впливають на флору.