



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ЕКОЛОГІЇ КАРПАТ

79026, м. Львів-26, вул. Козельницька, 4, тел./факс (032) 270-74-30
E-mail: ecoinst@mail.lviv.ua Код: ЄДРПОУ 05540066, МФО 825014,
Банк ГУДКУ у Львівській області, р/рахунок 35218003000725

11.09.2017 р. № 194

На № _____ від _____

**Наукове обґрунтування
до ліміту на використання природних ресурсів у межах території
Карпатського біосферного заповідника в 2017 році шляхом
проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів та
інших рубок (вирубубвання аварійно-небезпечних дерев вздовж автодоріг)**

Понад 30% площі лісів Карпатського біосферного заповідника (КБЗ) представлено похідними ялиновими, буковими, грабовими та іншими насадженнями. Серед похідних лісових угруповань КБЗ найбільший відсоток займають штучні ялинові деревостани, які є біологічно та екологічно нестійкими й тому вони періодично пошкоджуються вітровалами і сніголамами, хворобами та шкідниками лісу.

У букових похідних лісах часто трапляються заражені трутовиком та гнилями дерева, які під час буревіїв вивалюються або ламаються їхні стовбури.

У червні-липні 2017 року унаслідок ураганних вітрів на території більшості ПНД відділень КБЗ появилися осередки вітровалі та буреломів. Крім цього уздовж доріг появилися місця з небезпечними деревами.

Натурні обстеження пошкоджених лісових ділянок проведено у відповідності з чинними нормативними документами (Законом України «Про природно-заповідний фонд України», Постанови Кабінету міністрів України №724 від 23.03.2016 року «Про затвердження Правил поліпшення якісного стану лісів», Постанови Кабінету міністрів України №756 від 26.10.2016 року «Про внесення змін до постанови Кабінету міністрів України № 555 від 27 липня 1995 року «Про затвердження Санітарних правил в лісах України», положення Про Карпатський біосферний заповідник).

На основі даних польових обстежень пошкоджених насаджень до Додаткового переліку заходів з поліпшення санітарного стану лісів КБЗ на 2017

рік включені 18 ділянок насаджень на площі 77,2 га, на яких необхідно оперативно провести природоохоронні заходи, зокрема, в буферній зоні на площі 9,1 га, в зоні антропогенних ландшафтів – 59,6 га і в зоні регульованого заповідного режиму на площі 8,5 га.

У межах заповідної зони в пошкоджених деревостанах проведення природоохоронних заходів не передбачається.

На обстежених лісових ділянках, пошкоджених вітровалом і буреломом рідкісних видів рослин і рослинних угруповань, що включені до Червоної книги України (2009 р.) і Зеленої книги України (2009 р.) не виявлено.

Для проведення природоохоронних і лісівничих заходів на обстежених лісових ділянках необхідно застосовувати природозберігальні технології, які сприяли б відновленню порушених лісових екосистем і формуванню біологічно стійких деревостанів за складом і структурою наближених до природних.

Після завершення природоохоронних заходів на всіх ділянках необхідно налагодити моніторинг санітарного стану та динаміки природних процесів.

Вважаємо за доцільне в пошкоджених похідних деревостанах на 18 ділянках провести вибіркові санітарні рубки на загальній площі 77,2 га з вирубуванням 4951 кбм. деревини, (у тому числі 4529 кбм. ліквідної) в максимально стислі терміни з метою недопущення виникнення інвазії шкідників і хвороб лісу, як цього вимагають Санітарні правила в лісах України.

Унаслідок ураганних вітрів уздовж доріг лісгосподарського й протипожежного призначення та екотуристичних маршрутів появилися осередки небезпечних дерев.

З метою запобігання виникнення нещасних випадків вважаємо за доцільне провести вирубування аварійно-небезпечних дерев в порядку інших рубок, а саме:

- у Рахів-Берлибаському ПНД відділенні з вирубуванням небезпечних дерев уздовж автодороги на площі 1,4 га об'ємом 7 м. куб.;
- у Трибушанському ПНД відділенні з вирубуванням небезпечних дерев уздовж автодороги на площі 0,6 га об'ємом 62 м. куб.;
- у Марамороському ПНД відділенні з вирубуванням небезпечних дерев уздовж автодороги на площі 2,4 га об'ємом 131 м. куб.

Директор Інституту,
д.б.н., с.н.с.



M. P. Kozlovskyi

М.П.Козловський

Зав. відділу охорони
природних екосистем
Інституту, к.б.н., с.н.с.

O. O. Kagal

О.О. Кагало