

ЗБАЛАНСОВАНЕ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА СТРУКТУРИ САНІТАРНИХ РУБОК СТАРОУШИЦЬКОГО ЛІСНИЦТВА

Гончарук В.В. – студент 4-го курсу, спеціальність «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

Керівник: доцент Гаврилянчик Р.Ю.

Кафедра моніторингу навколишнього середовища та збалансованого природокористування

Кам'янець-Подільське державне лісове господарство розташоване на півдні Хмельницької області на території Кам'янець-Подільського, Дунаєвцького та Чемеровецького районів – у Придністер'ї, на лівому березі річки Дністер.

На даний період до Кам'янець-Подільського держлісгоспу належить 7 лісництв та 1 лісовий розсадник. Найбільшими серед лісництв є Дунаєвцьке (16,4% від загальної площі держлісгоспу), Малівецьке (15,6), Подільське (14,7), Маківське (14,3%) лісництва. Держлісгосп володіє більше 20 тисячами гектарів лісових насаджень у Кам'янець-Подільському (53,4% від загальної площі держлісгоспу), Дунаєвцькому (39,4%) та Чемеровецькому (7,2%) районах. Загальна площа Староушицького лісництва становить 3624 га.

На території Староушицького лісництва виділено такі умови місцезростання лісових насаджень як субори (В), сугруди (С) та груди (D). Сухі та вологі субори (В1, В2) мають незначне поширення у Староушицькому лісництві. Свіжі субори (С2) займають найбільшу площу у Староушицькому лісництві – 787 га. Основний тип лісу, що сформувався і займає найбільшу площу району дослідження є грабові діброви. Грабові діброви – дубово-широколистяні, змішані по складу і складні по формі насадження, що ростуть на сірих лісових опідзолених ґрунтах та на опідзолених чорноземах. Головною лісоутворюючою породою є дуб. Разом з дубом в дібровах ростуть ясен звичайний, липа дрібнолиста, клени.

З метою підвищення продуктивності і покращення породного складу насаджень в культури необхідно вводити: ясен, явір, липу, бук, клен гостролистий, грушу, черешню, ялину та інші породи дерев.

І тому для підвищення продуктивності і якості лісів, у лісовому господарстві рекомендується передбачити проведення комплексу заходів з поліпшення породного складу деревостанів, лісонасінневої і лісорозсадницької справи, здійснення заходів, що впливають на покращення умов росту лісонасаджень, а також раціональне використання всіх земель державного лісового фонду. Необхідним є проведення захисту лісу від шкідників, хвороб та лісових пожеж. А також потрібно зрідка робити рубки

догляду. При проведенні рубок догляду необхідно дотримуватись таких принципів:

- освітлення необхідно проводити не лише в коридорах і кулісах, але й рівномірно в рядах культур дуба;

- необхідно виділяти дерева “майбутнього”, і всі подальші рубки здійснювати з врахуванням співставлення росту і розвитку цих дерев.

Список використаних джерел

1. Гаврилянчик Р.Ю., Степась А.В. Екологічний моніторинг перспективних територій для включення в заповідну зону майбутнього Хотинського національного природного парку // Вісник Полтавської державної аграрної академії. – Полтава, 2008. – № 4. – С. 90-92.
2. Бугаєв В.А., Новосельцев В.Д. Продуктивність лесов первой и второй групп. – М.: Изд-во Лесная промышленность, 1971. – С.5-80.
3. Інженерна екологія : навч. посіб. Ч. VIII. Міські екосистеми / Л. С. Васик, Р. Ю. Гаврилянчик, І. А. Шелудченко, за ред. Б.А. Шелудченко. – Кам'янець-Подільський : Каліграф, 2010. – 136 с.
4. Підготовка, здійснення та оформлення звіту про екологічний аудит : методичні рекомендації / Р.Ю. Гаврилянчик, Я.В. Каленчук, А.Е. Хабовський, Д.В. Савчук. Кам'янець-Подільський : ПДАТУ, 2010. – 72 с.
5. Генсирук С.А. Леса України. – М.: Изд-во Лесная промышленность, 1975. – С.70-73.

ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ДІЯЛЬНОСТІ ДП «КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ ЛІСГОСП»

Кормич О. – студентка 4-го курсу, спеціальність «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

*Керівник: ст. викладач **Вороніна Т.В.***

Кафедра екології та охорони довкілля

ДП "Кам'янець-Подільський лісгосп" площею насаджень 25434 га, розташований у південній частині Хмельницької області на території трьох адміністративних районів: Кам'янець-Подільського, Дунаївецького та Чемеровецького.

Ліси розташовані на території районів окремими лісовими масивами, різними по площі і нерівномірно розкиданими по території районів. Лісистість адміністративних районів, в межах яких розміщені ліси лісгоспу складає 14,4%. Нерівномірність розміщення лісових ресурсів є наслідком впливу господарської діяльності людини, яка призвела до знищення лісів.

Господарська діяльність держлісгоспу спрямована на виконання комплексу лісгосподарських, лісовідновлювальних заходів, раціональне і безперервне лісозористування та відтворення лісових ресурсів.