



Universitatea Tehnică a Moldovei

**Contribuția la dezvoltarea cadastrului
forestier (caz de studiu – raionul Nisporeni)**

Masterand:

Butnaru Nicolae

Conducător:

Conf. Univ. Dr. Turculeț Mihail

Chișinău - 2016

Ministerul Educației al Republicii Moldova
Universitatea Tehnică a Moldovei
Programul de masterat „Cadastru și Dezvoltarea Imobilului”

Admis la susținere
Șef de catedră: _____ dr.Livia Nistor-Lopatenco
” _ ” _____ 2015

Contribuția la dezvoltarea cadastrului forestier (caz de studiu – raionul Nisporeni)

Teză de master

Masterand: _____ (Butnaru Nicolae)
Conducător: _____ (Turculeț Mihail)

Chișinău – 2016

Cuprins

Rezumat.....	6
Introducere.....	7
1 Rolul pădurilor ca patrimoniu natural	8
1.1 Rolul și importanța pădurilor	8
1.2 Starea actuală a fondului forestier național.....	12
1.3 Necesitatea unui management silvic eficient.....	15
1.4. Probleme principale și opțiuni de dezvoltare.....	17
2. Cadastrul forestier	21
2.1 Aspecte generale	21
2.2 Cadrul instituțional și legislativ.....	22
2.2.1 Cadrul instituțional internațional	22
2.2.2 Cadrul instituțional forestier național	25
2.2.3 Cadrul legislativ național	28
2.3. Amenajamentul silvic	29
2.4. Unități teritoriale de amenajament.....	32
2.5. Baza cartografică a cadastrului fondului forestier	35
2.6. Descrierea parcelară.....	37
2.7 Delimitarea cadastrală a fondului forestier.....	39
2.8 Numerotarea cadastrală forestieră	41
2.9 Registrul cadastral forestier.....	42
2.10 Planul cadastral forestier.....	42
2.11 Baze de date în cadastrul fondului forestier	42
3. Studiul de caz, raionul Nisporeni.....	45
3.1 Strategia de dezvoltare durabilă a raionului Nisporeni.....	45
3.1.1 Date generale	45
3.1.2 Resurse naturale.....	47
3.1.3 Starea mediului natural	48
3.2 Analiza și caracteristica fondului funciar în r-nul Nisporeni.....	50
3.2.1 Caracteristica fondului funciar în r-nul Nisporeni.	50
3.2.2 Structura și caracteristica fondului funciar pe categorii de terenuri.....	51
3.2.3 Structura și caracteristica fondului funciar după forma de proprietate	59
3.2.4 Terenurile fondului silvic din raionul Nisporeni	61
3.3 Direcțiile fundamentale de dezvoltare a sectorului forestier național	61
Concluzii.....	67
Bibliografie :.....	68

Rezumat

În lucrarea dată este abordată problema gestionării eficiente a fondului silvic spre atingerea obiectivelor maxime, în acest scop este propus cadastrul silvic ca o structură complexă ce ar veni în ajutorul autorităților de orice nivel și societății.

Lucrarea are un aspect tehnico-practic, aici se găsesc trei capitole cel din urmă fiind stiu de caz asupra fondului silvic din raionul Nisporeni, sunt analizate particularitățile elaborării cadastrului de specialitate silvic, este examinată importanța, funcțiile, conținutul documentației cadastrului silvic.

Problemele indentificate pe parcursul studiului sunt completate cu soluții spre rezolvarea acestora.

Abstract

The paper is addressed effective management of forest towards achieving maximum for this purpose is proposed as a complex forest cadastre would help the authorities and society orce level.

The work has a technical and practical aspect, here are three chapters latter being the case I know of forest in Nisporeni are analyzed specialized cadastre Forest is considered the importance of the functions, content cadastral documentation.

The problems identified during the study are complemented with solutions to solve them.