



Universitatea Tehnică a Moldovei

**METODE ȘI TEHNICI DE ADMINISTRARE
A SISTEMULUI „PROGRAM INTEGRAT DE
GESTIUNE A DOSARELOR”**

**Masterand:
Grigore Vîrlan**

**Conducător:
conf. univ., dr., Victor Ababii**

Chișinău – 2016

Ministerul Educației al Republicii Moldova

Universitatea Tehnică a Moldovei

Facultatea Calculatoare, Informatică

și Microelectronică

Catedra Calculatoare

Admis la susținere

Șef de catedră: conf. univ., dr., Viorica Sudacevschi

„___” _____ 2016

**METODE ȘI TEHNICI DE ADMINISTRARE
A SISTEMULUI „PROGRAM INTEGRAT DE
GESTIUNE A DOSARELOR”**

**Teză de master în
Calculatoare**

Masterand: Grigore Vîrlan (_____)

Conducător: Victor Ababii (_____)

Chișinău – 2016

ADNOTARE

În urma elaborării tezei de master cu tema „Metode și tehnici de administrare a sistemului PIGD” s-a efectuat un șir de analize asupra sistemului destinat pentru înregistrarea și gestionarea dosarelor din instanțele judecătorești, și a sistemul judiciar din țară.

În rezultatul acestei elaborări am definit principalele obiective ale acestui sistem, și anume: îmbunătățirea eficienței administrative în instanțele judecătorești, transparența și accesul publicului la justiție, implementarea în instanțele judecătorești a unui sistem integrat, automat pentru managementul cazurilor judecătorești, și stabilirea unui sistem electronic de raportare privind funcționarea instanțelor.

Rolul acestui sistem este îmbunătățirea administrării judiciare, sporirea transparenței și accesul public la justiție, și automatizarea lucrărilor manuale curente în instanțele judecătorești.

Teza de master este structurată în trei capitole, introducere, concluzii, 70 pagini de text de bază, 30 figuri, 15 tabele și bibliografie din 19 titluri.

ANNOTATION

Elaborating the master thesis "Methods and administration techniques in PIGD system . I have done a series of tests in recording device and dossier management, for moldavian courts and judiciary.

As a result of this survey, I have defined the main objectives of this system: which are, to improve the level of management in justice courts, transparency and free access for citizens, the implementation of an electronic self-system for court cases and the integration of an reporting system about how the judiciar institutions operates.

The role of this system is to improve judicial administration, increase transparency and public access to justice, and to automate the current manual work in the courts.

The master thesis is divided in three chapters, introduction, conclusion, 70 pages of basic text, 30 figures, 15 tables and bibliography of 19 titles.

CUPRINS

INTRODUCERE.....	7
1. ANALIZA SITUAȚIEI ÎN DOMENIUL DE PROIECTARE.....	9
1.1 Conducerea judecători.....	9
1.2 Secretariatul instanței judecătorești.....	12
1.3 Grefa secretariatului instanței judecătorești.....	13
1.4 Direcția/Secția evidență și documentare procesuală.....	16
1.5 Serviciul administrativ al secretariatului instanței judecătorești.....	20
1.5.1 Serviciul arhivă.....	20
1.5.2 Serviciul expediție.....	21
2. TEHNICI ȘI TEHNOLOGII UTILIZATE ÎN PROIECTAREA PROGRAMULUI INTEGRAT DE GESTIONARE A DOSARELOR.....	29
2.1 Tehnologia ASP.NET (ASP Dot NET).....	30
2.2 Interacțiunea cu baze de date web.....	39
2.3 Baze de date MYSQL.....	43
2.4 Servere.....	46
3. IMPLIMENTAREA SISTEMULUI ȘI REZULTATELE FINAL.....	55
3.1 Descrierea interfeței de utilizare.....	55
3.2 Înregistrarea cererii – Date generale.....	57
3.3 Înregistrarea dosarului.....	64
3.4 Integrarea PIGD și SRS Femida.....	69
CONCLUZII.....	70
BIBLIOGRAFIE.....	71
ANEXE.....	73