

Ministerul Educației Culturii și Cercetării al Republicii Moldova  
 Universitatea Tehnică a Moldovei  
 Facultatea Construcții, Geodezie și Cadastru  
 Departamentul de Inginerie Civilă și Geodezie

Admis la susținere:  
 Șef departament ICG, conf. univ. dr.  
A. Taranenco  
 "06" iunie 2018

## Elaborarea infrastructurii Geospațiale a drumurilor naționale

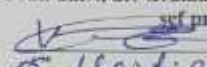
Teză de licență

Conducător V. Grama (V. Grama)  
 Consultanți D. Gavrilov (D. Gavrilov)  
                   S. Unciulenco (S. Unciulenco)  
 Absolvent L. Cecan (L. Cecan)

Chișinău - 2018

					<b>UTM 584.2 002 ME</b>			
<b>Mod</b>	<b>Coala</b>	<b>Nr. document</b>	<b>Semn.</b>	<b>Data</b>				
Elaborat		Cecan L.			<b>Elaborarea infrastructurii                  Geospațiale a drumurilor naționale</b>	<b>Litera</b>	<b>Coala</b>	<b>Coli</b>
Conducător		Gramă V.					1	
Consultant		Gramă V.				<b>UTM FCGC                  gr. GTC-1409</b>		
Resp.Progr.		Gramă V.						
Aprobat		Taranenco A.						

Universitatea Tehnică a Moldovei  
Facultatea Construcții, Geodezie și Cadastru  
Departamentul Inginerie Civilă și Geodezie  
Programul de studii: 584.2 – GEODEZIE, TOPOGRAFIE ȘI  
CARTOGRAFIE

Aprob  
Conf. univ., dr. Grama Vasile  
șef program  
  
05 martie 2018

CAIET DE SARCINI  
pentru proiectul de licență al studentului

Cecan Lilia

1. Tema proiectului de licență Elaborarea infrastructurii Geospațiale a drumurilor naționale  
confirmată prin ordinul nr. 7 de la „19” martie 2018
2. Termenul limită de prezentare a proiectului 31 mai 2018
3. Date inițiale pentru elaborarea proiectului Baza de date oferită de Administrația de stat a Drumurilor
4. Conținutul memoriului explicativ
  1. Infrastructura de date spațiale;
  2. Tehnologia GIS aplicată la crearea și administrarea infrastructurii drumurilor;
  3. Studiu de caz. Monitorizarea rețelei infrastructurii geospațiale a drumurilor pe teritoriul Republicii Moldova;
  4. Analiza economică a lucrării de elaborarea a infrastructurii geospațiale a drumurilor;
  5. Securitatea activității vitale.