

**AGENȚIA PENTRU SUPRAVEGHERE TEHNICĂ**  
MD-2005, mun. Chișinău str. Constantin Tănase, 9, tel. + (373-22) 23-80-24, fax: + (373-22) 24-25-84, e-mail:  
info@ast.gov.md

**LISTĂ DE VERIFICARE**  
**nr.5.1.1/AST**  
**privind executarea lucrărilor topo-geodezice și cartografice**

**I. Numele, prenumele și funcțiile inspectorilor care efectuează controlul:**

---

---

**II. Persoana și obiectul supuse controlului:**

Denumirea persoanei \_\_\_\_\_  
Sediul juridic, cod fiscal \_\_\_\_\_

Numele, prenumele conducătorului persoanei supuse controlului/reprezentantului acesteia \_\_\_\_\_

Unitatea structurală/funcțională supusă controlului (denumirea) \_\_\_\_\_  
Sediul unității structurale/funcționale \_\_\_\_\_

Alte date caracteristice ale unității (după caz) \_\_\_\_\_

**III. Informații despre persoana supusă controlului necesare pentru evaluarea riscului<sup>1</sup>:**

<b>Criteriul<sup>2</sup></b>	<b>Informația curentă (deținută de APCSP la data inițierii controlului)</b>	<b>Gradul de risc</b>	<b>Informația curentă este valabilă (se bifează dacă este cazul)</b>	<b>Informația revizuită în cadrul controlului (se completează dacă este cazul)</b>
Domeniul și/sau subdomeniul activității economice a persoanei supuse controlului				
Volumul lucrărilor conform domeniului de activitate și suprafeței totale a obiectelor				
Tipurile de lucrări executate de întreprindere în activitatea geodezică și cartografică				

<sup>1</sup>În cazul în care tabelul corespunde cu tabelul din alte liste de verificare, utilizate în cadrul aceluiași control, tabelul se completează doar în una dintre listele de verificare utilizate în timpul controlului.

<sup>2</sup> Se completează doar criteriile de risc aplicabile domeniului și persoanei supuse controlului.

**IV. Lista de întrebări:**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Întrebarea</b>	<b>Referința legală</b>	<b>Conformitate</b>			<b>Comentarii</b>	<b>Punctaj</b>
			<b>Da</b>	<b>Nu</b>	<b>N/c</b>		

1.	Lucrările au fost executate de specialiști deținători de certificat cartografic?	Art.6 <sup>3</sup> Legea nr. 778/2001; pct.1 -3 HG nr. 324/2015					17
2.	Lucrările au fost executate de specialiști deținători de certificat de calificare topo-geodezic?	Art.6 <sup>3</sup> Legea nr. 778/2001; pct.1 -3 HG nr. 324/2015					17
3.	La desfășurarea activității geodezice și cartografice la scările 1:10000 și mai mare a fost utilizat sistemul de coordonate MOLDREF99?	Art.3 <sup>1</sup> Legea nr.778/2001; pct.11 și 12 HG nr. 999/2006					20
4.	Lucrările executate pe teritoriul mun. Chișinău au fost executate în sistemul de altitudini Baltic?	Art.3 alin.(1) lit. c) Legea nr. 778/2001; Ordinul nr. 39/2015.					20
5.	Lucrările executate pe teritoriul Republicii Moldova cu excepția teritoriului mun. Chișinău au fost executate în sistemul de altitudini Baltic-77?	Art.3 alin.(1) lit. c) Legea nr. 778/2001; Ordinul nr. 39/2015					20
6.	În planurile topografice întocmite este utilizat Indicatorul pentru lucrările topografo-geodezice și cartografice?	Anexa 1 și 2 Ordinul nr. 48/2016					17
7.	În indicatorul pentru lucrările topografo-geodezice și cartografice utilizat în planurile topografice este completată informația necesară conform cerințelor?	Anexa 1 și 2 Ordinul nr. 48/2016					19
8.	Precizia planurilor topografice corespunde cerințelor Instrucțiunii pentru ridicarea topografică?	Pct.1.4 Instrucțiunea Ordinul nr. 73/2003					18
9.	Echidistanța curbelor de nivel corespunde cerințelor Instrucțiunii pentru ridicarea topografică?	Pct.1.3 Instrucțiunea Ordinul nr. 73/2003					15
10.	Este prezentată darea de seamă anuală referitor la lucrările de aerofotoridicare executate?	Pct.32, 34 și Anexa nr.6 Ordinul nr. 09/2006					14
11.	Este prezentată darea de seamă anuală referitor la lucrările topo-geodezice?	Pct.30, 31 și Anexa nr.4 și nr.5 Ordinul nr. 09/2006					14

12.	Sunt îndeplinite în termen și integral măsurile specificate în actele de control și în prescripții?	Art.28 și 29 Legea nr.131/2012					10
13.	Este utilizat modelul cvasigeoidului EGM 2008 pentru determinarea altitudinilor normale cu echipament GNSS?	Art.3 alin.(1) lit.c) Legea nr.778/2001; Ordinul nr. 39/2015					17
14.	Sunt utilizate în activitate materialele cartografice în sistemul de coordonate al anului 1942 (SC-42)?	Pct.13 Nomenclator HG nr.411/2010; HG nr. 620/2018					13
15.	Sunt utilizate în activitate informațiile cadastrale despre obiectivele și comunicațiile speciale?	Pct.13 Nomenclator HG nr. 411/2010.					6
16.	La cartografierea la scară mică, sunt utilizate coordonatele rectangulare plane x(N), y(E) calculate în Proiecția Universală Transversală Mercator?	Art.7 lit.d) Legea nr.778/2001; pct.4 HG nr. 999/2006; pct.1.3 Ordinul nr. 185/2001					15
17.	Este respectat numărul de observații minime pentru receptoarele cu mai multe frecvențe – 2 (epochs)?	Art.10 alin.(1) Legea nr.778/2001; pct.36 alin.2 (a) Ordinul nr. 32/2016					5
18.	Este respectat unghiul minim de elevație – 10 la măsurările GNSS?	Art.10 alin.(1) Legea nr.778/2001; pct.36 alin.4 Ordinul nr. 32/2016					12
19.	Este respectată devierea preciziei de poziționare la măsurările GNSS: PDOP<8?	Art.10 alin.(1) Legea nr.778/2001; pct.36 alin.3 Ordinul nr. 32/2016					12
20.	Sunt respectate semnele convenționale privind punctele geodezice la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
21.	Sunt respectate semnele convenționale privind construcțiile, clădirile și părțile lor la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19

22.	Sunt respectate semnele convenționale privind obiectele industriale, comunale și agricole la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
23.	Sunt respectate semnele convenționale privind căi ferate și construcții anexe la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016.					19
24.	Sunt respectate semnele convenționale privind drumurile la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
25.	Sunt respectate semnele convenționale privind hidrografia la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr.154/2016					19
26.	Sunt respectate semnele convenționale privind construcțiile hidrotehnice la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) din Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale din Ordinul nr. 154/2016					19
27.	Sunt respectate semnele convenționale privind podurile și locurile de trecere la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
28.	Sunt respectate semnele convenționale privind relieful la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
29.	Sunt respectate semnele convenționale privind vegetație, terenuri agricole, soluri, elemente de sol, mlaștină la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19

30.	Sunt respectate semnele convenționale privind frontiere, limite și împrejurimi la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) din Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					19
31.	Sunt respectate semnele convenționale privind caracterele de scriere la executarea planurilor topografice?	Art.3 alin.(3) lit.b) Legea nr.778/2001; Atlasul de semne convenționale Ordinul nr. 154/2016					15
32.	La efectuarea planurilor topografice a fost folosit echipament testat metrologic?	Art.3 alin.(2) lit. k), art.8 <sup>2</sup> lit. b și i) Legea nr.778/2001					16

#### V. Punctajul pentru evaluarea riscului:

Încălări	Numărul de întrebări conform clasificării încălcărilor (toate întrebările aplicate)	Numărul de încălcări constatate în cadrul controlului (toate întrebările neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 3/col 2) x100%)	Ponderea valorică totală conform clasificării încălcărilor (suma punctajului tuturor întrebărilor aplicate)	Ponderea valorică a încălcărilor constatate în cadrul controlului (suma punctajului întrebărilor neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 6/col 5) x100%)
Minore						
Grave						
Foarte grave						
<b>Total</b>						

#### VI. Ghid privind sistemul de apreciere a întrebărilor:

Calificarea încălcărilor	Punctajul
Minore	1 – 6
Grave	7 – 14
Foarte grave	15 - 20

#### VII. Lista actelor normative relevante:

Nr. d/o.	Indicativul	Titlul
1.	Legea nr.131 din 08.06.2012	Privind controlul de stat asupra activității de întreprinzător
2.	Legea nr. 778 din 27.12.2001	Cu privire la geodezie, cartografie și geoinformatică
3.	Hotărârea nr. 620 din 04.07.2018	Pentru modificarea Nomenclatorului informațiilor atribuite la secretul de stat
4.	Hotărârea Guvernului nr. 324 din 02.06.2015	Pentru aprobarea Regulamentului cu privire la activitatea Comisiei de atestare a specialiștilor în domeniul geodeziei, cartografiei, prospecțiunilor topografice și geoinformaticii
5.	Hotărârea Guvernului nr. 411 din 25.05.2010	Nomenclatorul informațiilor atribuite la secret de stat
6.	Hotărârea Guvernului nr. 999 din 28.08.2006	Cu privire la sistemul de împărțire pe foi și nomenclatura hărților și planurilor topografice în Republica Moldova
7.	Ordinul nr.32 din 29.02.2016	Privind aprobarea Instrucțiunii cu privire la modul de executare a observațiilor cu utilizarea sistemului satelitar de navigare

		globală (GNSS), aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr.32 din 29.02.2016
8.	Ordinul nr. 48 din 07.04.2016	Cu privire la aprobarea Indicatorului pentru lucrările topografo-geodezice și cartografice, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr. 48 din 07.04.2016
9.	Ordinul nr.154 din 06.12.2016	Cu privire la aprobarea atlasului de semne convenționale pentru planurile topografice la scările 1:5 000, 1:2 000, 1:1 000 ȘI 1:500, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr.154 din 06.12.2016
10.	Ordinul nr. 39 din 26.03.2015	Cu privire la aprobarea provizorie a modelului Cvasigeoidului pentru teritoriul Republicii Moldova, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr. 39 din 26.03.2015
11.	Ordinul nr. 09 din 02.02.2006	Cu privire la aprobarea actelor normative, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr. 09 din 02.02.2006
12.	Ordinul nr. 73 din 03.04.2003	Instrucțiunea pentru ridicarea topografică, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr. 73 din 03.04.2003
13.	Ordinul nr. 185 din 10.06.2001	Cu privire la aprobarea actelor normative, aprobat prin ordinul Agenției Relații Funciare și Cadastru nr. 185 din 10.06.2001

**Întocmită la data de** \_\_\_\_\_

**Semnătura inspectorilor prezenți la realizarea controlului:**

\_\_\_\_\_  
(Nume, prenume)

\_\_\_\_\_  
(Semnătura)

\_\_\_\_\_  
(Data aducerii la cunoștință)

\_\_\_\_\_  
(Nume, prenume)

\_\_\_\_\_  
(Semnătura)

\_\_\_\_\_  
(Data aducerii la cunoștință)