

**Adresa juridică: MD 2001, mun.Chișinău str. Melestiu, 22A****Adresa locației/ sediului central: MD 2001, mun.Chișinău str. Melestiu, 22A**

Nr.	Denumire domeniul inspecției	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției <sup>1,2</sup>	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>Legea nr. 461 din 30.07.2001 privind piața produselor petroliere</b> <b>Hotărârea Guvernului nr. 476 din 17.04.2002 pentru aprobarea Regulamentului privind modul de transportare a produselor petroliere importate</b> <b>Hotărârea Guvernului nr. 1116 din 22.08.2002 despre aprobarea Regulamentului cu privire la depozitarea și comercializarea cu ridicata, prin sistem automatizat, a produselor petroliere identificate</b>				
1	V. Produse petroliere	5.1 Benzină auto	Inspecția calitativă inițială și periodică la furnizarea și utilizarea produsului.  Inspecția cantitativă inițială la furnizarea produsului.	SM EN 228+A1:2017 GOST 511-82 (ANULAT) GOST 8226-82 (ANULAT) / Stabilitate de detonație, cifra octanică: - conform metodei "Motor"; - conform metodei "Research". SM SR EN ISO 12185:2011 / Densitate. SM EN ISO 20846:2016 / Conținut de sulf. SM SR EN ISO 7536:2011 / Stabilitate la oxidare. SM EN ISO 6246:2017 / Conținut de gume actuale. SM SR EN ISO 2160:2012/ Coroziune pe lamă de cupru. SM EN 228+A1:2017 / Aspect. GOST 29040-91 / Conținut de hidrocarburi aromatice. SM EN 13016-1:2018 / Presiune de vapori. SM SR EN ISO 3405:2012 / Distilare. SM EN 228+A1:2017 / Calcul / Indice de volatilitate. SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manuală SM EN 14275:2017 / Eșantionare cu pistolul pompelor la SAC SM SR 1165:2012 / Determinarea masei GOST 8.587-2006 (ANULAT) / Determinarea masei PM 3-01:2004 / Determinarea masei

<sup>1</sup> Nota 1: Tipuri de inspecție: inițiale, la punerea în funcțiune, periodice.

Nota 2: Faze: Proiectare, fabricare, furnizare, instalare, utilizare, mentenanță.

Nr.	Denumire domeniul inspecției	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției <sup>1,2</sup>	Document normativ/standard/ referențial intern
		5.2 Combustibil pentru motoare cu reacție	Inspecția calitativă și cantitativă inițială la furnizarea produsului.	<p>GOST 10227-86  SM SR EN ISO 12185:2011, GOST 3900-85 pct.1 (ANULAT) / Densitate.  SM SR EN ISO 3405:2012 / Compoziția fracționară .  SM SR EN ISO 3104:2012 / Viscositate cinematică.  SM ISO 3014:2014 / Înălțimea flăcării fără fum.  GOST 5985-79, pct.3.3 (ANULAT) / Indice de neutralizare.  GOST 2070-82, met.A / Cifra de iod.  SM EN ISO 2719:2017 / Punct de inflamabilitate în vas închis.  SM ISO 3013:2014 / Punct inițial de cristalizare.  GOST 8489-85, SM EN ISO 6246:2017 / Determinarea concentrației rășinilor efective.  GOST 19121-73 (ANULAT) / Sulf.  SM SR EN ISO 2160:2012 / Coroziune pe lamă de cupru.  GOST 6307-75 (ANULAT) / Aciditate minerală și alcalinitate.  GOST 10227-86, p.1.2.5 / Impurități mecanice și apa.  SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manuală  SM SR 1165:2012 / Determinarea masei  GOST 8.587-2006 (ANULAT) / Determinarea masei  PM 3-01:2004/ Determinarea masei</p>
		5.3 Motorină	<p>Inspecția calitativă inițială și periodică la fabricarea, furnizarea și utilizarea produsului.</p> <p>Inspecția cantitativă inițială la furnizarea produsului.</p>	<p>SM EN 590+A1:2017  SM SR EN ISO 4264:2011/ Indice cetanic.  SM SR EN ISO 12185:2011 / Densitate.  SM EN ISO 20846:2016 / Sulf.  SM EN ISO 2719:2017 / Punct de inflamabilitate în vas închis.  SM EN ISO 10370:2016 / Reziduu de carbon .  SM SR EN ISO 6245:2011 / Cenușă.  SM SR EN ISO 12937:2011/ Apă.  SM EN 12662:2016 / Contaminare totală.  SM SR EN ISO 2160:2012 / Coroziune pe lamă de cupru.  SM SR EN ISO 12205:2011 / Stabilitate la oxidare .  SM EN ISO 12156-1:2016 / Puterea de lubrifiere.</p>

Nr.	Denumire domeniul inspecției	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției <sup>1,2</sup>	Document normativ/ standard/ referențial intern
				SM SR EN ISO 3104:2012 / Vîscozitate cinematică. SM SR EN ISO 3405:2012 / Distilare. SM EN 116:2017 / Temperatura limita de filtrabilitate. SM SR EN 23015:2012 / Punct de tulburare. SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manuală SM EN 14275:2017 / Eșantionare cu pistolul pompelor la SAC SM SR 1165:2012 / Determinarea masei GOST 8.587-2006 (ANULAT) / Determinarea masei PM 3-01:2004/ Determinarea masei
		5.4 Păcură	Inspecția calitativă inițială și periodică la fabricarea, furnizarea și utilizarea produsului.  Inspecția cantitativă inițială la furnizarea produsului.	GOST 10585-99 GOST 6258-85 (ANULAT) / Vîscozitate convențională, sau cinematică, m <sup>2</sup> /s (cSt) la 50° C. GOST 6258-85 (ANULAT) / Vîscozitate convențională, sau cinematică, m <sup>2</sup> /s (cSt) la 80° C. GOST 6258-85 (ANULAT) / Vîscozitate convențională, sau cinematică, m <sup>2</sup> /s (cSt) la 100° C. GOST 6370-83 (ANULAT) / Impurități mecanice. GOST 2477-65 (ANULAT) / Apă. GOST 6307-75 (ANULAT) / Aciditate minerală și alcalinitate. GOST 3877-88 (ANULAT) / Sulf, pentru păcura de tip: I-VII. SM EN ISO 2719:2017 Punct de inflamabilitate în vas închis. GOST 4333-87, met.B / Punct de inflamabilitate în vas deschis. GOST 20287-91, met.B (anulat) / Punct de congelare. GOST 21261-91 / Putere calorifică inferioară recalculată pentru combustibil uscat, pentru păcura de tip: I-VII. GOST 3900-85, pct.1 (ANULAT) / Densitate. SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manuală SM SR 1165:2012 / Determinarea masei GOST 8.587-2006 (ANULAT) / Determinarea masei PM 3-01:2004/ Determinarea masei GOST 8581-78 E GOST 10541-78 GOST 12337-84

Nr.	Denumire domeniul inspecții	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției <sup>1,2</sup>	Document normativ/ standard/ referențial intern
		5.5 Uleiuri petroliere: - de motor; - transmisie; - hidraulic; - industrial; - pentru compresoare; - pentru turbine)	Inspecția calitativă inițială și periodică la furnizarea și utilizarea produsului.	GOST 23652-79 GOST 16728-78 GOST 6794-75 GOST 20799-88 (ANULAT) GOST 21743-76 GOST 1861-73 (ANULAT) GOST 9243-75 (ANULAT) GOST 32-74 (ANULAT) GOST 9972-74 (ANULAT) SM SR EN ISO 3104:2012 / Vîscozitate cinematică. SM SR ISO 2909:2014 / Indice de vîscozitate. GOST 6370-83 (ANULAT)/ Impurități mecanice. GOST 2477-65 (ANULAT) / Conținut de apă. GOST 4333-87, met.B /Punct de inflamabilitate în vas deschis. GOST 20287-91, metoda B (ANULAT) / Punct de congelare. GOST 11362-96 (anulat) / Indice de bazicitate. GOST 5985-79, pct.3.3 (anulat) / Indice de neutralizare. GOST 3900-85, pct.1 (anulat) / Densitate. SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manuală SM SR 1165:2012 / Determinarea masei GOST 8.587-2006 (anulat) / Determinarea masei PM 3-01:2004/ Determinarea masei

	5.6 Unsoare: - cu grafit. - litol-24; - solidol gras; - țiatim-201	Inspecția calitativă inițială la furnizarea produsului	GOST 3333-80 (ANULAT) GOST 21150-87 GOST 1033-79 (ANULAT) GOST 6267-7421.2 GOST 21150-87, pct.3.2 / Aspect. GOST 6793-74 (ANULAT) / Temperatură de picurare. GOST 6479-73 (ANULAT) / Impurități mecanice. GOST 2477-65 (ANULAT) / Conținut de apă. SM SR EN ISO 3170:2012 / Eșantionare manual
	5.7 Gaz petrolier lichefiat (GPL)	Inspecția calitativă inițială și periodică la furnizarea și utilizarea produsului.	SM SR EN 589+A1:2016 SM GOST R 52087-2003 SM SR EN 589+A1:2016, anexa B / Cifră octanică „motor”, COM. SM SR EN 27941: 2013 / Conținut de diene (inclusiv 1,3-butadienă). SM SR EN ISO 8973:2013 și SM SR EN 589+A1:2016, anexa C / Presiune de vapori, relativă, la 40°C. SM SR EN ISO 8973:2013SM și SR EN 589+A1:2016, anexa C / Densitatea și presiunea de vapori. Presiune de vapori relativă, minimum 150 kPa, la temperatura de: - pentru tip A; - pentru tip B; - pentru tip C; - pentru tip D; - pentru tip E. SM SR EN 589+A1:2016, pct.6.3 și anexa A; SM GOST R 52087:2012, pct.8.3, GOST 22387.5-77 / Mirosul. Intensitatea mirosului. GOST 28656-90 / Densitatea și presiunea vaporilor saturați. GOST 10679-76 / Frația masică a componentelor. SM SR EN ISO 4257:2011/AC:2013 / Eșantionare

**Aprobat:**  
**Director interimar MOLDAC**  
**Iurie FRIPTULEAC**  
 Semnătura \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_