




VAS "Latvijas Jūras administrācija" Jūrnieku reģistrs
Adrese: Katrīnas iela 2a, Rīga LV-1045, Latvija. Tālr.: +371 67099419. E-pasts: jr@ja.lv.



APSTIPRINU:

VAS „Latvijas Jūras administrācija”
Jūrnieku reģistra vadītājs



2016. gada 16. februārī

J. Spridzāns

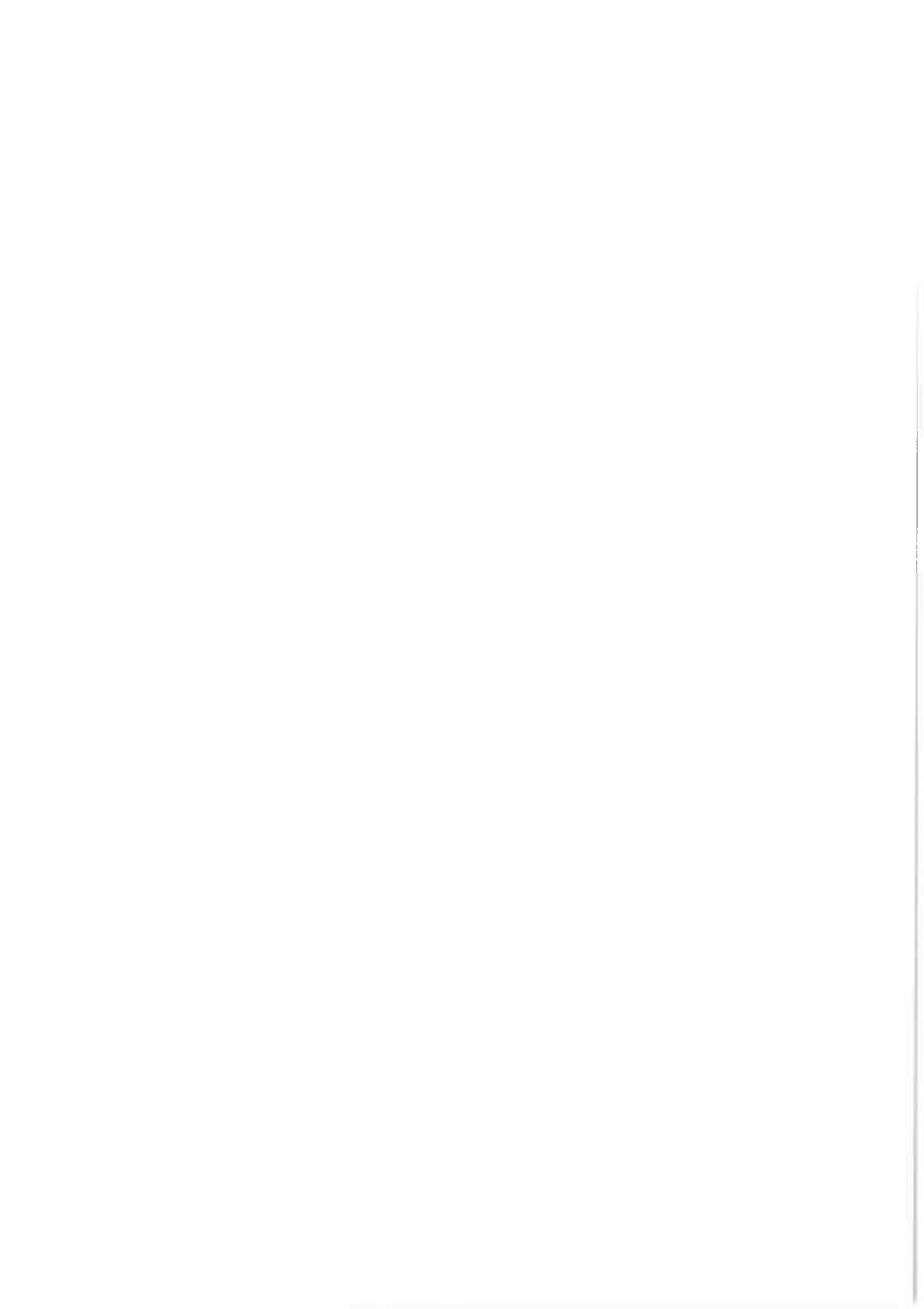
Mācību kursu standartprogramma

„Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss” (Versija Nr.1)

**(Minimālās prasības mācību kursa programmas noformēšanai,
saturam un īstenošanai)**

Izstrādāts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 15. decembra noteikumiem Nr.710
„Jūrnieku profesionālās sagatavošanas programmu sertificēšanas, īstenošanas un uzraudzības
noteikumi”.

RĪGA
2016



Saturs

	Lappuse
Ievads.....	3
I. Programmas mērķis.....	3
II. Plānotie rezultāti	3
III. Programmas apguves kvalitātes novērtēšana	4
IV. Apmācāmo uzņemšanas noteikumi	4
V. Mācību grupas ierobežojumi	4
VI. Mācību plāns	5
VII. Prasības mācībspēku kvalifikācijai	8
VIII. Infrastruktūra	9
Mācību telpas (T).....	9
Laboratorijas (LAB).....	9
IX. Tehniskais nodrošinājums	9
Mācību iekārtas un aprīkojums (A).....	9
X. Informatīvais nodrošinājums	9
Mācību materiāli (A).....	9
Literatūra (T).....	9
Nacionālā likumdošana (R)	9
XI. Pielikumi	10
1. Mācību procesa grafiks.....	10
2. Programmas instruktoru saraksts	10
3. Programmas vērtētāju saraksts.....	11
4. Dokumentārs apliecinājums.....	12
5. Detalizētais mācību plāns	14
6. Noslēguma pārbaudījuma dokumentācija.....	14

Ievads

Mācību kursa „Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurs” standartprogramma ir izstrādāta, ievērojot Ministru kabineta 2005. gada 22. novembra noteikumos „Jūrnieku sertificēšanas noteikumi” noteiktās prasības šķiperiem, kuri ir atbildīgi par zvejas laivas vai kuģa vispārējo vadību un kuģošanas drošību.

I. Programmas mērķis

Sniegt vispārēju ieskatu par darba apstākļiem un to specifiku, strādājot piekrastes vai iekšējos ūdeņos uz zvejas laivām vai kuģiem, kuru garums ir līdz 12 metriem, vēršot uzmanību zvejas laivu/kuģu vadībai, kuģošanas drošībai un pirmās medicīniskās palīdzības sniegšanu cietušajam.

II. Plānotie rezultāti

Apgūstot programmas “A” daļu, apmācāmajam ir jāspēj demonstrēt iegūtās zināšanas un prasmes sekojošās jomās:

1. Normatīvo aktu regulējums;
2. Navigācija un locija;
3. Meteoroloģija;
4. Kuģošanas drošība;
5. Darba apstākļi un drošības ievērošana;
6. Zvejas laivu stabilitāte, materiāli un to tehniskais aprīkojums;
7. Takelāžas darbi;
8. Zvejas laivu vadīšana;
9. Glābšanas un uguns drošības aprīkojums uz zvejas laivām;
10. Sakari ar krasta dienestiem;
11. Vides aizsardzība;
12. Zvejniecību uzraugošās institūcijas un to tiesības;
13. Zvejnieku pienākumi un tiesības;

Apgūstot programmas “B” daļu apmācāmajam:

1. Jāprot veikt cietušās personas veselības stāvokļa novērtēšanu;
2. Jāprot sniegt pirmo medicīnisko palīdzības cietušajam un veikt tā aprūpi;
3. Jāprot sniegt pirmo medicīnisko palīdzību lūzumam, izmežģījumu un muskuļu savainojuma gadījumos;
4. Jāprot sniegt pirmo medicīnisko palīdzību traumām gadījumos;
5. Jāprot rīkoties sirdsdarbības apstāšanās, slīkšanas un asfiksijas gadījumos;
6. Jāpārzina pirmās medicīniskās palīdzības aptiecinātā saturs.

III. Programmas apguves kvalitātes novērtēšana

Par programmas mērķa sasniegšanu liecina apmācāmā:

1. Teorētisko nodarbību 90 % apmeklējums;
2. Praktisko nodarbību 100% apmeklējums;
3. Pozitīvais vērtējums noslēguma pārbaudījumos.

Ja mācību iestāde izmanto testu kā pārbaudes veidu, tad savā teorētisko zināšanu noslēguma pārbaudījumā jāiekļauj ne mazāk kā 40 jautājumi vienā variantā, ievērojot programmas plānotos rezultātus. Lai noslēguma testu uzskatītu par nokārtotu, apmācāmajam jāiegūst 70% pozitīvs vērtējums. Teorētisko zināšanu noslēguma pārbaudījuma jautājumu sadalījums:

1. Programmas “A” daļa – 28 jautājumi;
2. Programmas “B” daļa – 12 jautājumi.

Par noslēguma praktiskā uzdevumu izpildi liecina pozitīvs novērtējums atbilstoši izstrādātajiem vērtēšanas kritērijiem.

Gadījumā, ja apmācāmā persona noslēguma pārbaudījumā ir saņēmusi negatīvu novērtējumu, tad tai tiek dota iespēja to kārtot atkārtoti. Ja arī otro reizi noslēguma pārbaudījums netiek nokārtots, persona apgūst mācību kursu programmu atkārtoti.

Pēc sekmīgas programmas apguves mācību iestāde apmācāmajai personai izsniedz dokumentāru apliecinājumu (kursu apliecību).

IV. Apmācāmo uzņemšanas noteikumi

Nav noteiktas prasības apmācāmās personas iepriekšējai profesionālai sagatavotībai.

V. Mācību grupas ierobežojumi

Komplektējot mācību grupu teorētiskajām nodarbībām ir jāņem vērā telpas izmantošanas iespējas. Savukārt, komplektējot mācību grupu praktiskajām nodarbībām, ir jāņem vērā pieejamā materiāli – tehnisko līdzekļu bāze.

VI. Mācību plāns

Nr.	Mācību priekšmets	Programmas daļa	Kontaktstundas ¹		
			Teorija	Praktiskās nodarbības	Kopā
1.	Zvejas laivu/kuģu vadība un kuģošanas drošība. Pamatprasības personāla drošībai. Zvejniecību regulējošo normatīvo aktu prasības	“A” daļa	10	-	10
2.	Pirmās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajam	“B” daļa	2.5	1.5	4
3.	Noslēguma pārbaudījums	“C” daļa	2	-	2
Kopā:			14.5	1.5	16

Par programmas īstenošanu atbildīgā(s) persona(s): _____

(paraksts, vārds un uzvārds, amats)

“A” daļa - Zvejas laivu/kuģu vadība un kuģošanas drošība. Pamatprasības personāla drošībai. Zvejniecību regulējošo normatīvo aktu prasības

N. p.k.	Tēmas	Stundu skaits		
		Teorija	Praktiskās nodarbības	Kopā
1.	Ievads: Programmas mērķi un plānotie uzdevumi	..		
2.	Normatīvo aktu regulējums	0.75		
3.	Navigācija un Locija	0.75		
	Koordinātas un debespuses (Orientācija, izmantojot sauli, zvaigznes vai krasta objektus)			
	Redzamais horizonts un priekšmetu atklāšanās attālums			
	Kurss un ātrums			
	Dziļuma mērīšana			

¹ Piezīmes:

1. Mācību stundu skaits ir norādīts akadēmiskajās stundās (40 minūtes)
2. Mācību iestāde, sastādot mācību plānu, sadala norādīto minimālo mācību stundu skaitu attiecīgajos priekšmetos un nosaka teorētisko un praktisko mācību stundu skaitu.
3. Ieteicamais maksimālais stundu skaits dienā – 11 akadēmiskās stundas

VAS „Latvijas Jūras administrācija” Jūrnieku reģistrs
Mācību kursu standartprogramma „Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss”
(Versija Nr.1)

4.	Meteoroloģija	0.5		
	Pamati (Atmosfēras veidojumi, vējš, nokrišņi)			
	Laika apstākļu prognozēšana pēc vietējām pazīmēm un instrumentu rādījumiem			
	Meteoroloģiskās informācijas iegūšanas avoti, metodes			
5.	Kuģošanas drošība	2.5		
	Kuģošana atbilstoši 1972. gada konvencijas par starptautiskiem kuģu sadursmju novēršanas noteikumiem: <ul style="list-style-type: none"> ✓ vispārīgās prasības; ✓ kuģošana noteikumi; ✓ ugunis un zīmes; ✓ avārijas signāli; ✓ kuģošanas noteikumi iekšējos ūdeņos un ostu akvatorijās 			
	Ostas kuģu ceļi un navigācijas zīmes (laterālās bojas)			
6.	Darba apstākļi un drošība	1		
	Piekļuves vietas peldlīdzeklim			
	Darbs ar zvejas rīkiem (rekomendācijas – izvairīties no traumām)			
	Zvejas metožu maiņa (pienācīgas zināšanas par pielietojamajām metodēm)			
	Loma apstrāde (izvairīšanās no traumām, apstrādājot lomu)			
	Zvejas rīku aizķeršanās ūdenī, liela lomā izvilšana			
	Saglabāt siltumu un drēbju sausumu (rekomendācijas)			
	Drošības noteikumi atrodoties laivā			
7.	Zvejas laivu stabilitāte, materiāli un to tehniskais aprīkojums	0.75		
	Zvejas laivas stabilitāte			
	Korpusa uzbūve, dokumentācija			
	Galvenās sastāvdaļas (vadīšanas iekārtas, dzinējs, degvielas krājumi)			
8.	Takelāžas darbi	0.5		
	Troses un to veidi			
	Darba instrumenti			
	Mezgli un to lietošana			
	Piekrastes zvejas rīku marķēšana			
9.	Zvejas laivu vadīšana	1		
	Manevri ostas akvatorijā			
	Laivu vilkšana tauvā			
	Atiešanas un pieiešanas manevri pie moliņa. Laivas nostiprināšana			

VAS „Latvijas Jūras administrācija” Jūrnieku reģistrs
Mācību kursu standartprogramma „Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss”
(Versija Nr.1)

	Ūdenī nokļuvuša cilvēka glābšana. Manevrs „Cilvēks aiz borta” un tuvošanās glābjamajam			
10.	Zvejas laivu glābšanas un uguns drošības aprīkojums	0.5		
	Glābšanas vestes un riņķi			
	Pārnēsājami ugunsdzēsšanas aparāti			
	Glābšanas līdzekļu un uguns drošības aprīkojuma pārbaudes			
11.	Sakari	0.25		
	VHF pārnēsājamās radio stacijas (kanāli), mobilie telefoni (ārkārtējās palīdzības tālruna numurs/i)			
	Kontaktdienesti/personas ikdienas darbos vai steidzamības/avārijas gadījumos			
12.	Vides aizsardzība	0.5		
	Naftas izraisītā piesārņojuma novēršana. Prasības, atbildība un ziņošana			
	Atkritumu izraisītā piesārņojuma novēršana. Prasības, atbildība un ziņošana			
13.	Zvejas kontroles institūcijas, to tiesības. Piemērojamie sodi	0.5		
14.	Rūpnieciskā zveja. Zvejnieku pienākumi un tiesības	0.5		
Kopā:		10	-	10

Par programmas īstenošanu atbildīgā(s) persona(s): _____

(paraksts, vārds un uzvārds, amats)

„B” daļa – Pirmās medicīniskās palīdzības sniegšana cietušajam

N. p.k.	Tēmas	Stundu skaits		
		Teorija	Praktiskās nodarbības	Kopā
1.	Ievads			
2.	Slikšana. Atdzīvošanas pasākumi			
3.	Rīcības secība (glābšanas ķēdītes pamatprincipi) ✓ Situācijas novērtējums; ✓ Pirmā rīcība; ✓ Sekojošās darbības; ✓ Ambulatorās palīdzības piesaistīšana			
4.	Šoka stāvoklis			
5.	Dzīvībai bīstama asiņošana			

VAS „Latvijas Jūras administrācija” Jūrnieku reģistrs
Mācību kursu standartprogramma „Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurs”
(Versija Nr.1)

6.	Traumas ✓ Brūces; ✓ Roku, kāju traumas; ✓ Mugurkaulu traumas; ✓ Vēdera traumas; ✓ Galvas traumas; ✓ Krūškurvja traumas			
7.	Pirmās palīdzības aptiecinā			
Kopā:		2.5	1.5	4

Par programmas īstenošanu atbildīgā(s) persona(s): _____

(paraksts, vārds un uzvārds, amats)

„C” daļa – Noslēguma pārbaudījums

N. p.k.	Tēmas	Stundu skaits		
		Teorija	Praktiskās nodarbības	Kopā
	Noslēguma pārbaudījums	2	-	2
Kopā:		2	-	2

Par programmas īstenošanu atbildīgā(s) persona(s): _____

(paraksts, vārds un uzvārds, amats)

VII. Prasības mācībspēku kvalifikācijai

Programmas daļa	Minimālās prasības mācībspēku kvalifikācijai
Programmas “A” daļa	<ul style="list-style-type: none"> ✓ STCW sertificēts kuģu vadītājs ar vismaz 5 gadu praktisko darba pieredzi uz zvejas laivām; ✓ Persona apmācīta saskaņā ar STCW kodeksa A-I/6 sadaļas prasībām un sertificēta VAS "Latvijas Jūras administrācija" Jūrnieku reģistrā, kā instruktors – vērtētājs.
Programmas “B” daļa	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sertificēts, praktizējošs medicīnas darbinieks ar pieredzi pirmās medicīniskās palīdzības sniegšanā un apmācībā.

VIII. Infrastruktūra

Mācību telpas (T)

K1. ... (norādīt mācību procesā izmantotās mācību telpas, piem., mācību telpa, vietu skaits 12)

Laboratorijas (LAB)

K1. ... (norādīt mācību procesā izmantotās laboratorijas un vietu skaitu tajās, piem., elektrotehniskā laboratorija, vietu skaits 12)

IX. Tehniskais nodrošinājums

Mācību iekārtas un aprīkojums (A)

A1. (norādīt mācību procesā izmantotās iekārtas un aprīkojumu [nosaukums, skaits], piem., instrumenti, datori, projektori, televizori, trenāžieri u.c.)

Nr.p.k.	Materiāltehnikā aprīkojuma un nodrošinājuma nosaukums	Daudzums
A1.	Telpas teorētiskās daļas īstenošanai	
A2.	Praktiskās daļas īstenošanas nodrošinājums	
A3.	Iekārtas, ierīces un aprīkojums, kuru izmanto apmācības procesā	
A4.	Izdales materiāli	
....

X. Informatīvais nodrošinājums

Mācību materiāli (A)

M1. (norādīt izmantotos mācību materiālus, piem.: instrukcijas, Power Point prezentācija, videofilmas, attēli, plakāti, modeļi utml.)

Literatūra (T)

T1. Hugo Legzdiņš „Navigācija un locija”

T2 (norādīt pasniegšanā izmatoto literatūru [nosaukums, izdošanas gads])

Nacionālā likumdošana (R)

R1. Ministru kabineta 2005.gada 22.novembra noteikumi Nr.895 „Jūrnieku sertificēšanas noteikumi”

R2. Ministru kabineta 2007. gada 2. maija noteikumi Nr.295 „Noteikumi par rūpniecisko zveju iekšējos ūdeņos”

R3. Ostu noteikumi.

XI. Pielikumi

1. Mācību procesa grafiks²

APSTIPRINU:

Izglītības/mācību iestādes vadītājs
vai cita atbildīgā amatpersona

_____ [V.Uzvārds]

2016. gada ____.

Laiks	1.diena (datums)	2.diena (datums)
09:00- 10:20	1.Mācību tēma 2.Kursu norises vieta 3.Instruktoru vārds uzvārds	
ss:mm- ss:mm		
ss:mm- ss:mm	Pusdienu pārtraukums	Pusdienu pārtraukums
ss:mm- ss:mm		
ss:mm- ss:mm		

2. Programmas instruktoru saraksts

Instruktoru sarakstā tiek iekļautas personas, kuras ir norīkotas par programmas instruktoriem un ir atbildīgas par programmas īstenošanu atbilstoši mācību plānam un grafikam.

	Vārds, Uzvārds	Kvalifikācija (izglītība, kopēja profesionālā darba pieredze)	Pasniedzamās tēmas	Instruktoru – vērtētāja sertifikāta Nr.
1.	Pēteris Peteris	STCW sertificēts kuģu vadītājs ar darba pieredzi uz zvejas laivām, 5 gadi	„A” daļa	JR-___/___
2.

² Noslēgumā pārbaudījums var tikt apvienots ar Jūrnieku reģistra kompetences novērtēšanas eksāmenu ar nosacījumu, ka iepriekš tas tiek saskaņots ar Jūrnieku reģistru un noslēguma vērtēšanā piedalās kompetences vērtētājs ar kuģa vadītāja profesionālo kvalifikāciju (apmācīts atbilstoši STCW konvencijas noteikuma I/6 prasībām un ir tiesīgs veikt jūrnieku kompetences novērtēšanu). Šajā gadījumā papildus tiek noformēts vērtēšanas protokols atbilstoši Ministru kabineta 2005. gada 22. novembra noteikumu Nr.895 „Jūrnieku sertificēšanas noteikumi” 8.pielikumam.

3. Programmas vērtētāju saraksts

Vērtētāju sarakstā jāiekļauj personas, kuras ir norīkotas par programmas vērtētājiem un ir atbildīgas par konkrētas programmas īstenošanas kvalitāti kopumā, vērtēšanas jautājumu (uzdevumu) izstrādāšanas un vērtēšanas procedūras ievērošanu.

	Vārds, Uzvārds	Kvalifikācija (izglītība, kopēja profesionālā darba pieredze)	Vērtējamās tēmas	Instruktoru- vērtētāja sertifikāta Nr.
1.	Pēteris Peteris	STCW sertificēts kuģu vadītājs ar darba pieredzi uz zvejas laivām, 5 gadi	3., 4. tēma	JR-___/___
2.

4. Dokumentārs apliecinājums

Latvijas Republika

(izglītības iestādes nosaukums vai mācību iestādes firma)

(juridiskā adrese, tālrunis, e-pasts, mājaslapas adrese internetā)

Emblēma vai logotips

KURSU APLIECĪBA
Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss

Nr. _____

Vārds, uzvārds

Dzimšanas datums

dd/mm/gggg

Izsniegšanas datums

dd/mm/gggg

Derīga līdz

Neierobežoti

Fotogrāfija

Dokumenta īpašnieka paraksts _____

Ieraksts par kvalitātes sistēmas sertificēšanu

VAS „Latvijas Jūras administrācija” Jūrnieku reģistrs
Mācību kursu standartprogramma „Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss”
(Versija Nr.1)

Šis kursu apliecības likumīgais īpašnieks sekmīgi ir apguvis sertificētu mācību kursu programmu atbilstoši Ministru kabineta 2005. gada 22. novembra noteikumos „Jūrnieku sertificēšanas noteikumi” noteiktajām prasībām.

Mācību kursu programmas nosaukums	Ministru kabineta 2005. gada 22. novembra noteikumi Nr.895 „Jūrnieku sertificēšanas noteikumi”
Zvejas laivu šķipera apmācības pamatkurss (Iekļaujot: Drošības pamatkurss un Pirmā medicīniskā palīdzība)	134.1. un 152.2.

Mācību kursu programma ir sertificēta Latvijas Republikas Satiksmes ministrijā.

Pilnvarots vērtētājs

(paraksts)

(vārds, uzvārds)

Iestādes vadītājs

(paraksts)

(vārds, uzvārds)

Zīmoga vieta

5. Detalizētais mācību plāns

Tēma, apakštēmas	Pasnieg. Metode	Stundu skaits		Nodrošinājums
		Teorija	Prakt.	
1. Tēmas nosaukums				
.....				
2.3. Apakštēmas nosaukums:				
2.3.1. Apakštēmas izklāsta punkti;	Videofilma,	0,5		[A1],[A2]
2.3.2.....	Demonstrācija, Instrukcija, Praktiskais uzdevums		0,5	[A1],[M2]

Par programmas īstenošanu atbildīgā persona:

_____ (paraksts, vārds un uzvārds, amats)

6. Noslēguma pārbaudījuma dokumentācija

Teorētisko jautājumu un atbilžu datubāze (vismaz divi varianti).

