СПРАВКА

ЗА ОТРАЗЯВАНЕ НА ПОСТЪПИЛИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОТ ОБЩЕСТВЕНИТЕ КОНСУЛТАЦИИ ПО ПРОЕКТ НА НАРЕДБА ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА КВАЛИФИКАЦИЯ ПО ПРОФЕСИЯТА „КОРАБНИ МАШИНИ И МЕХАНИЗМИ“

<table>
<tr><th>№</th><th>Организация/потребител
/вкл. начина на получаване на предложението/</th><th>Бележки и предложения</th><th>Приети/ неприети</th><th>Мотиви</th></tr>
<tr><td>1.</td><td>Варненска морска гимназия „Свети Николай Чудотворец“ в Портала на обществени консултации
от 13.11.2025 г.</td><td>
<table>
<tr><th>№</th><th>Текст от проекта</th><th>Бележка/обосновка</th></tr>
<tr><td>1.</td><td>РУ 6.2 Използва методи, средства и оборудване за оцеляване на море</td><td>Учениците посещават задължително курс „Basic safety training“ преди плавателната си практика и РУ 6.2 не би трябвало да е в ДОС</td></tr>
</table>
</td><td>Не е прието</td><td>Не са постъпили бележки и предложения за отпадане на ЕРУ 6.2. от МТС и по-конкретно Изпълнителна агенция „Морска администрация“ (ИАМА), компетентен орган по признаване на регулираната професия.</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>2.</td><td>РУ 7.2 Изпълнява задължения при ходова вахта и при стоянка</td><td>Да се допълни – Изпълнява задължения при ходова вахта, при стоянка, при особени райони и в пристанище</td></tr>
</table>
</td><td>Не е прието</td><td>Понятията в наименованието на е РУ 7.2. са съобразени с направеното предложение за промяна на наименованието от МТС (ИАМА).</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>3.</td><td>ЕРУ 8 Обслужване и експлоатация на корабните машини, механизми, системи и устройства</td><td>Да промени – Обслужване и експлоатация на корабните</td></tr>
</table>
</td><td>Прието</td><td></td></tr>
</table>

				двигатели, машини, механизми, системи и устройства		
		4.	РУ 8.1 Допринася за осигуряване на безопасно функциониране и експлоатация на основните задвижващи и спомагателни двигатели на кораба	Да се промени – Допринася за осигуряване на безопасно функциониране и експлоатация на главни и спомагателни двигатели на кораба	Прието	
		5.	РУ 8.1 Знания • Познава устройството, функциите, работните характеристики и параметри на основните задвижващи и спомагателни корабни двигатели с вътрешно горене • …… • Описва правилата за подготовка на машините в машинното отделение в съответствие с контролния списък за отпътуване	Знания – да се добави • Познава устройството, принцип на действие, работните характеристики и параметри на основните главни и спомагателни корабни двигатели с вътрешно горене • Познава термодинамичните процеси, които се извършват в двигателите с вътрешно горене • …… • Описва правилата за подготовка на машините в машинното отделение в съответствие с графика за отпътуване	Прието	
		6.	РУ 8.3 Знания • Описва устройството, принципа на действие и приложението на горивни помпи високо налягане и дюзи • …….. • Открива отклонения в работата на горивни помпи високо налягане и дюзи	Да се добавят към РУ 8.2	Прието	

		7.	РУ 8.3 Знания	Да се добави: • Описва устройството, принципа на действие, приложението и основните характеристики на водоопреснителна уредба, • Описва устройството, принципа на действие, приложението и основните характеристики на хладилна уредби.	Прието	
		8.	РУ 8.4 Знания • Обяснява устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на електрохидравлична рулева машина • Описва устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на корабните противопожарни системи • Обяснява устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на корабните водоотливни системи • Описва устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на битовите системи за сладка вода	РУ 8.4 Знания Да се промени: • Обяснява устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на рулева машина • Описва устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на корабните противопожарни системи • Обяснява устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на корабните системи • Описва устройството, принципа на действие, контролните прибори и обслужването по време на работа на системите за вода за пиене и вода за миене/ питева и митева вода	Прието	
		9.	РУ 8.4 Умения	РУ 8.4 Умения Да се промени	Прието	

				• Открива проблеми в работата на електрохидравличната рулева машина • …….. • Отчита проблеми в работата на корабните водоотливни системи	• Открива проблеми в работата на рулевата машина • …… • Отчита проблеми в работата на корабните системи	
			10.	РУ 8.5 Знания • Описва конструкцията, принципа на действие и приложението на еърлифтовете • …….. • Познава конструктивните особености и елементите на корабната дънна арматура • …….. • Познава установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на обзавеждането и механизмите	РУ 8.5 Знания Да се промени: • Описва конструкцията, принципа на действие и приложението на корабни системи и устройства • ……. • Познава конструктивните особености и елементите на корабната дънна арматура и задбордна арматура • …… • Познава установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на обзавеждането и механизмите, корабните системи и устройства	Прието
			11.	РУ 8.5 Умения • Открива проблеми в работата на еърлифтове • ……. • Докладва опасни условия или потенциални опасности във функционирането и експлоатацията на корабното обзавеждане и механизми	РУ 8.5 Умения Да се промени: • Открива проблеми в работата на корабните системи и устройства. • ……. • Докладва опасни условия или потенциални опасности във функционирането и експлоатацията на корабното обзавеждане, механизми и системи.	Прието

				• Отстранява опасни условия и потенциални опасности във функционирането и експлоатацията на корабното обзавеждане и механизми	• Отстранява опасни условия и потенциални опасности във функционирането и експлоатацията на корабното обзавеждане, механизми и системи	
			12.	Критерии за оценяване ЕРУ 8 Част по практика на професията • Извършва проверка на охлаждащата система на задвижващ корабен двигател • Извършва обслужване горивната система на спомагателен корабен двигател • …….. • Извършва визуална инспекция на горивната и маслената сепараторна система • Извършва проверка на помпите и филтрите на битовата система за сладка вода-	Критерии за оценяване ЕРУ 8 Част по практика на професията Да се промени • Извършва обслужване на охлаждащата система на корабните двигатели с вътрешно горене • Извършва обслужване на елементите на горивната система на корабните двигатели с вътрешно горене • …….. • Извършва визуална инспекция на елементите на горивната и маслената сепараторна система • Извършва проверка на помпите и филтрите на системите за вода за пиене и вода за миене/питева и митева вода/	Прието	
			13.	ЕРУ 9 Обслужване и експлоатация на корабните котли	ЕРУ 9 – да се промени: Обслужване и експлоатация на корабните котли и турбини	Прието	
			14.	РУ 9.1 Знания …… • Описва устройството, принципа на работа и предназначението на корабните водоопреснителни установки	РУ 9.1 Знания …… • Описва устройството, принципа на работа и предназначението на корабните водоопреснителни установки - да се добави към РУ 8.3 Да се добави: • Обяснява водния режим и обработката на котелната вода	Прието	

		15.	РУ 9.1 Умения • ……. • Отчита отклонения в работата на корабните водоопреснителни установки	РУ 9.1 Умения • ……. • Отчита отклонения в работата на корабните водоопреснителни установки - да се добави към РУ 8.3	Прието	
		16.	РУ 9.1 Компетентности • Докладва опасни условия или потенциални опасности в работата на корабната котелна система • Отстранява опасни условия или потенциални опасности при функциониране и експлоатация на корабната котелна система	РУ 9.1 Компетентности • Докладва опасни условия или потенциални опасности в работата на корабната котелна уредба. • Отстранява опасни условия или потенциални опасности при функциониране и експлоатация на корабната котелна уредба.	Прието	
		17.	РУ 9.2 Извършва обслужване и експлоатация на пароразпределителите	РУ 9.2 Да се промени - Извършва обслужване и експлоатация на корабните парни и газови турбини	Прието	
		18.	РУ 9.2 Знания • Описва режима на работа и обслужване на пароразпределителите • Описва устройството, принципа на работа и работните характеристики на пароразпределителите • Познава устройството, принципа на работа и работните параметри на уредите и системите за контрол,	РУ 9.2 Знания Да се промени: • Описва режима на работа и обслужване на корабните парни и газови турбини • Описва устройството, принципа на работа и работните характеристики на корабните парни и газови турбини • Познава устройството, принципа на работа и работните параметри на уредите и системите за контрол, управление и сигнализация	Прието	

				управление и сигнализация на пароразпределителите • Обяснява ръчното и автоматичното управление на пароразпределителите • Обяснява причините и проявите на характерните неизправности в състоянието и работата на пароразпределителите • Посочва начините за предпазване от характерни неизправности в състоянието и работата на пароразпределителите • Обяснява правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на пароразпределителите • Познава оптималните работни параметри на парата за безопасна експлоатация на пароразпределителите • …… • Познава установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на пароразпределителите	на корабните парни и газови турбини • Обяснява ръчното и автоматичното управление на корабните парни и газови турбини • Обяснява причините и проявите на характерните неизправности в състоянието и работата на корабните парни и газови турбини • Посочва начините за предпазване от характерни неизправности в състоянието и работата на корабните парни и газови турбини • Обяснява правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на корабните парни и газови турбини • Познава оптималните работни параметри на парата за безопасна експлоатация на корабните парни и газови турбини • …… • Познава установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на корабните парни и газови турбини		
			19.	РУ 9.2 Умения • Изпълнява режима на работа и обслужване на пароразпределителите по време на вахта	РУ 9.2 Умения Да се промени: • Изпълнява режима на работа и обслужване на корабните парни и газови турбини по време на вахта	Прието	

				• Отчита отклонения в работата на пароразпределителите • Използва уреди и системи за контрол, управление и сигнализация на пароразпределителите • Изпълнява ръчно и автоматично управление на работата на пароразпределителите • Спазва правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на пароразпределителите • Поддържа оптимални работни параметри на парата в пароразпределителите • Развежда пара до потребителите в кораба • Спазва установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на пароразпределителите	• Отчита отклонения в работата на корабните парни и газови турбини • Използва уреди и системи за контрол, управление и сигнализация на корабните парни и газови турбини • Изпълнява ръчно и автоматично управление на работата на корабните парни и газови турбини • Спазва правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на корабните парни и газови турбини • Поддържа оптимални работни параметри на парата в корабните парни и газови турбини • Спазва установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на корабните парни и газови турбини		
			20.	РУ 9.2 Компетентности • Докладва опасни условия или потенциални опасности в работата на пароразпределителите • Отстранява опасни условия или потенциални опасности при функциониране и експлоатация на пароразпределителите	РУ 9.2 Компетентности Да се промени • Докладва опасни условия или потенциални опасности в работата на корабните парни и газови турбини • Отстранява опасни условия или потенциални опасности при функциониране и експлоатация на корабните парни и газови турбини	Прието	

		21.	Критерии за оценяване на ЕРУ 9 • Част по теория на професията: Притежава теоретични знания за: • Устройството, принцип на работа и предназначението на корабните водоопреснителни установки • ……. • Устройство, принцип на действие и работните характеристики на пароразпределителите • Причини, прояви и начини за предпазване от характерните неизправности в състоянието и работата на котлите и пароразпределителите • Системите и уредите за контрол, управление и сигнализация на котлите, пароразпределителите • Оптималните параметри на нивото на водата в котлите, нивото на налягането в котлите, параметри на парата в пароразпределителите • Правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на котли и пароразпределители • …… • Установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на корабните	Критерии за оценяване на ЕРУ 9 Да се промени • Част по теория на професията: Притежава теоретични знания за: • …….. • Устройство, принцип на действие и работните характеристики на корабните парни и газови турбини • Причини, прояви и начини за предпазване от характерните неизправности в състоянието и работата на котлите и корабните парни и газови турбини • Системите и уредите за контрол, управление и сигнализация на корабните парни и газови турбини • Оптималните параметри на нивото на водата в котлите, нивото на налягането в котлите, параметри на парата в корабните парни и газови турбини • Правилата за обслужване при запускане, работа и спиране на котли и корабните парни и газови турбини • …… • Установените практики за безопасност и инструкциите за експлоатация на корабните парни и газови турбини	Прието	

			котли и пароразпределителите • Част по практика на професията: • …….. • Поддържа работни параметри на котел/пароразпределител в норма	• Част по практика на професията: • ……. • Поддържа работни параметри на корабните парни и газови турбини в норма		
		22.	РУ 10.1 Съдейства при операции по бункероване и прехвърляне на гориво Знания • Описва установените практики за обработване на опасни, вредни и рискови течности	РУ 10.1 Съдейства при операции по бункероване и прехвърляне на гориво Знания Да се промени • Описва установените практики за обработване на опасни, вредни и рискови течности и газове	Прието	
		23.	РУ 10.2 Участва в изпълнението на сантинни и баластни операции	РУ 10.2 Участва в изпълнението на сантинни и баластни операции Да се добави: Знания • Познава Международна конвенция BALLAST WATER MANAGEMENT-BWTS за обработка на баластните води	Прието	