

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»)
Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия**



ЗАДАНИЕ

ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

специальность 26.02.02 Судостроение

квалификация Техник

форма обучения: очная, заочная

Феодосия, 2022г.

Задание для демонстрационного экзамена разработано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 260202 Судостроение.

Организация разработчик: филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия

Разработчики:

Преподаватель высшей категории

Преподаватель



О.Ю. Остапенко

Н.А. Крутик

Эксперт – работодатель

Ведущий инженер-технолог, АО «Судостроительный завод «Море»



Ю.В. Абеленцев

Программа рассмотрена и одобрена на заседании цикловой комиссии технологии сварки и кораблестроения

«11» 05 2022 года (протокол № 9)

Председатель ЦК



О.Ю. Остапенко

Программа утверждена на заседании методической комиссии СПО филиала ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия

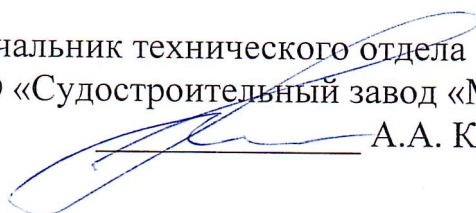
«18» 05 2022 года (протокол № 9)

Согласовано:

Председатель ГЭК:

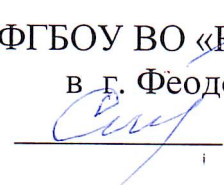
Зам. директора филиала по ОиВР

Начальник технического отдела
АО «Судостроительный завод «Море»



А.А. Касьянов

ФГБОУ ВО «КГМТУ»
в г. Феодосия



С.М. Торубарова

Содержание

1	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
2	ОБОРУДОВАНИЕ И ДОКУМЕНТАЦИЯ.....	4
3	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТИПОВОГО ЗАДАНИЯ	4
4	ОЦЕНКА ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА	6
5	ТЕМАТИКА ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА.....	7
	ПРИЛОЖЕНИЕ А БЛАНКИ СПЕЦИФИКАЦИИ (ЛИСТ 1,2).....	8
	ПРИЛОЖЕНИЕ Б БЛАНК КАРТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ.....	10
	ПРИЛОЖЕНИЕ В ПРОТОКОЛ ИНСТРУКТАЖА ПО ОХРАНЕ ТРУДА.....	11
	ПРИЛОЖЕНИЕ Г ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ.....	12
	ПРИЛОЖЕНИЕ Д ВЕДОМОСТЬ	15

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Демонстрационный экзамен является частью государственной итоговой аттестации обучающихся согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования.

1.2 Целью проведения демонстрационного экзамена является оценка выпускников при моделировании реальных производственных условий для решения практических задач профессиональной деятельности. Оценка соответствует требованиям ФГОС.

1.3 На демонстрационный экзамен выносятся профессиональные задачи, которые отражают основные виды деятельности в соответствии с ФГОС по специальности 26.02.02 Судостроение:

- Контроль и пусконаладка технологических процессов судостроительного производства;
- Конструкторское обеспечение судостроительного производства.

Для выполнения предлагаются комплексные задачи, отражающие наиболее полно профессиональную деятельность, к которой готовится обучающийся.

1.4 Форма участия - индивидуальная.

Продолжительность выполнения задания 5 академических часов.

1.5 При проведении демонстрационного экзамена как части государственной итоговой аттестации, должны быть выполнены требования по охране труда с оформлением протокола (ПРИЛОЖЕНИЕ В).

2 ОБОРУДОВАНИЕ И ДОКУМЕНТАЦИЯ

Проведение демонстрационного экзамена осуществляется в кабинете, имитирующим реальное рабочее место техника с наличием оборудования:

- персональный компьютер с программами (учебный комплект nano CAD Plus, Word, Excel);

- мышь;
- клавиатура.

Для выполнения задания студенту предоставляется необходимая техническая документация

3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТИПОВОГО ЗАДАНИЯ

3.1 По аксонометрическому изображению секции создать рабочий чертеж секции:

- изучить выданные распечатки аксонометрического изображения секции;

- выбрать главный вид и вычертить его по указанным размерам. Набор секции на главном виде изобразить линиями условных обозначений. Неуказанные размеры принимать по конструктивным соображениям;

- построить необходимые разрезы и сечения;
- разместить чертеж на формате А2 с основной надписью, выбрав соответствующий масштаб.

Указать на чертеже необходимые размеры;

- присвоить номера позиций составным деталям секции;
- нанести условные обозначения сварных швов;
- заполнить основную надпись чертежа;

3.2 Составить спецификацию чертежа.

В спецификации должны быть указаны все детали секции.

Спецификация должна иметь обязательные колонки (см. ПРИЛОЖЕНИЕ А):

- номер позиции;
- наименование детали;

председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

Результаты демонстрационного экзамена определяются в соответствии со схемой начисления баллов за выполнение задания демонстрационного экзамена и шкалой перевода результатов демонстрационного экзамена в пятибалльную систему оценок.

Результаты демонстрационного экзамена (доля набранных баллов в процентах от максимального возможного количества баллов)	Оценка государственной итоговой аттестации
70,00 – 100,00	отлично
40,00 – 69,99	хорошо
20,00 – 39,99	удовлетворительно
0,00 – 19,99	неудовлетворительно

Результаты демонстрационного экзамена с учетом выше указанной шкалой оценивания отражаются в ведомости результатов демонстрационного экзамена (ПРИЛОЖЕНИЕ Д).

По окончании демонстрационного экзамен, на заседании экспертной комиссии государственной итоговой аттестации оформляется итоговый протокол (ПРИЛОЖЕНИЕ Г).

5 ТЕМАТИКА ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

- 1 Днищевая секция танкера.
- 2 Днищевая секция сухогруза в районе 60 - 67 шп..
- 3 Днищевая секция сейнера в районе 44 - 47 шп.
- 4 Бортовая секция сейнера в районе 24-33 шп.
- 5 Секция верхней палубы сухогруза в районе 17—23 шп.
- 6 Днищевая секция сухогруза в районе 73 -77 шп..
- 7 Секция поперечной переборки в районе 30 шп
- 8 Секция поперечной переборки в районе 170 шп.
- 9 Секция продольной переборки в районе 70—74 шп.
- 10 Фундамент под компрессор
- 11 Фундамент под холодильник
- 12 Фундамент под электровентилятор
- 13 Фундамент под насос в МО
- 14 Фундамент под кнехт сварной

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия**

ПРОТОКОЛ

инструктажа по охране труда и технике безопасности при работе на
оборудовании во время проведения демонстрационного экзамена

специальность 26.02.02 Судостроение, квалификация Техник

Дата проведения инструктажа « ____ » _____ 20__ г.

№п/п	ФИО участника	Год рождения	Подпись инструктируе- - мого	ФИО инструктирующего	Подпись ин- структирующе- го

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия**

ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ

заседания экспертной комиссии государственной итоговой аттестации
по результатам демонстрационного экзамена

специальность 26.02.02 Судостроение, квалификация Техник

Дата заседания «__»

_____ 20

_____ г.

Присутствовали:

Главный эксперт: _____

(фамилия, имя, отчество)

Экспертная группа в составе:

1. _____

(фамилия, имя, отчество)

2. _____

(фамилия, имя, отчество)

3. _____

(фамилия, имя, отчество)

...

Член(ы) ГЭК:

1. _____

(фамилия, имя, отчество)

2. _____

(фамилия, имя, отчество)

...

В демонстрационном экзамене с применением элементов методик
Ворлдскллс Россия по компетенции: _____

Приняло участие _____ студентов.

1. Результаты участников:

№ П/П	ФИО студента-участника демонстрационного экзамена	Количество Набранных баллов

Главный эксперт

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Члены экспертной группы:

(подпись)

(инициалы, фамилия)

...

Член(ы) ГЭК:

(подпись)

(инициалы, фамилия)

...

Если протокол занимает более чем одну страницу, то его следует распечатывать с двух сторон

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал ФГБОУ ВО « КГМТУ » в г. Феодосия**

**ВЕДОМОСТЬ
результатов демонстрационного экзамена**

студентов учебной группы:

специальность 26.02.02 Судостроение, квалификация Техник

(код и наименование специальности)

Дата составления ведомости «__» _____ 20__ г.

№п/п	ФИО студента- участника демонстрационного экзамена	Результаты демонстрационного экзамена		
		Баллы- результат демонстрационного экзамена	Отношение полученного кол-ва баллов к максимально возможному (в процентах)	Оценка демонстрационного экзамена <i>(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)</i>

Председатель ГЭК _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Главный эксперт _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Секретарь ГЭК _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Если ведомость занимает более чем одну страницу, то его следует распечатывать с двух сторон