



Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник колледжа

С.М. Карпович

## **ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности

**26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок**

**МО-26 02 05-ГИА.СМ**

РАЗРАБОТЧИК  
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ

Никишин М.Ю.  
Никишин М.Ю.

ВЕРСИЯ  
ГОД РАЗРАБОТКИ

V.1  
2025

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 2/20

## Содержание

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	3
2 ТЕМАТИКА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ .....	8
3 ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ .....	8
4 УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ .....	8
5 КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ.....	9
6 УРОВНИ И ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ ВЫПОЛНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ.....	10
7 ХРАНЕНИЕ ДИПЛОМНЫХ РАБОТ .....	14
8 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ.....	14
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 .....	15

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 3/20

## 1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

### 1.1 Общие положения

Программа государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) по специальности 26.02.05 «Эксплуатация судовых энергетических установок» является частью Программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12.12.2024г. № 873.

Программа ГИА разработана на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 08 ноября 2021 г. № 800, Порядка организации и проведения государственной итоговой аттестации выпускников колледжа от 03.03.2023 г. с учетом требований Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками (далее МК ПДНВ 78).

Целью государственной итоговой аттестации является подтверждение освоения выпускником общих (ОК), профессиональных компетенций (ПК) установленных ФГОС СПО специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, а также минимальных стандартов компетентности (К) для судомехаников, в соответствии с Таблицей А-III/6 МК ПДНВ 78:

Код	Наименование результата обучения по специальности
Компетенции ФГОС	
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-26 02 05 -ГИА.СМ		КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
		ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
		Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 4/20
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения			
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях			
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности			
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках			
ПК 1.1.	Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними системами управления.			
ПК 1.2.	Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна.			
ПК 1.3.	Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового оборудования.			
ПК 1.4.	Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации судов.			
ПК 1.5.	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.			
ПК 1.6	Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте судового энергетического оборудования.			
ПК 2.1.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.			
ПК 2.2.	Организовывать и обеспечивать действия подчинённых членов экипажа судна при авариях и проведении различных видов тревог			
ПК 2.3.	Оказывать первую помощь пострадавшим			
ПК 2.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна и использовать спасательные средства			
ПК 2.5.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды			
ПК 3.1.	Планировать работу структурного подразделения.			
ПК 3.2.	Руководить работой структурного подразделения.			

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 5/20
ПК 3.3.	Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения.		
ПК 4.1.	Участвовать в техническом обслуживании главных и вспомогательных судовых энергетических установок (СЭУ) и судовых технических средств.		
ПК 4.2	Участвовать в поддержании в исправном техническом состоянии судовых энергетических установок (СЭУ) и судовых технических средств.		
ПК 4.3	Соблюдать правила несения судовой вахты.		
ПК 4.4	Выполнять судовые работы.		
ПК 4.5	Выполнять погрузочно-разгрузочные работы посадка/высадка пассажиров.		
ПК 4.6	Соблюдать требования безопасности плавания, правил охраны труда, экологической и транспортной безопасности.		
ПК 4.7	Организовывать и осуществлять мероприятия при выполнении работ по рабочей профессии «Моторист (машинист)».		
ПК 5.1	Выживание в море в случае оставления судна		
ПК 5.2	Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром		
ПК 5.3.	Борьба с огнем и тушение пожара		
ПК 5.4	Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи		
ПК 5.5	Соблюдение порядка действий при авариях		
ПК 5.6	Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды		
ПК 5.7	Соблюдение техники безопасности		
ПК 5.8	Содействие установлению эффективного общения на судне		
ПК 5.9	Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне		
ПК 5.10	Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью		
ПК 5.11	Поддержание условий, установленных в плане охраны судна		
ПК 5.12	Распознавание рисков и угроз, затрагивающих охрану.		
ПК 5.13	Проведение регулярных проверок охраны на судне.		
ПК 5.14	Надлежащее использование оборудования и систем охраны, если они имеются.		
ПК 5.15	Руководство операциями по борьбе с пожаром на судах.		
ПК 5.16	Организация и подготовка пожарных партий.		
ПК 5.17	Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения.		
ПК 5.18	Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами.		
ПК 5.19	Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска.		
ПК 5.20	Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки.		
ПК 5.21	Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной		

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 6/20
	шлюпкой или плотом после оставления судна		
ПК 5.22	Использование устройств, определяющих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства.		
ПК 5.23	Оказание первой помощи спасенным.		

#### Стандарт компетентности ПДНВ:

- Знание нормативно-правовых документов по эксплуатации судна, прав и обязанностей (Таблица А- III/1, Таблица А- III/4, Таблица А- III/5).
- Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними системами управления (Таблица А- III/4, Таблица А- III/5).
- Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования (Таблица А-III/1, Таблица А-III/5).
- Несение вахты в машинном отделении. (Таблица А-III/1).
- Выполнение обычных обязанностей в отношении лиц рядового состава вахты. Понимание команд и умение быть понятным по вопросам, относящимся к обязанностям по несению вахты в машинном отделении. Нести вахту в котельном отделении (Таблица А-III/4, Таблица А-III/5).
- Эксплуатация электрических, электронных систем и систем управления (Таблица А- III/1).
- Поддержание судна в мореходном состоянии (Таблица А-III/1).
- Эксплуатация спасательных средств и устройств (Таблица А-III/1).
- Содействие в приеме топлива и его передачи на другое судно, операциям по осушению и балластировке, обращению с запасами (Таблица А-III/5).

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 7/20

1.2. Вид государственной итоговой аттестации: защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы), (далее - ВКР).

1.3. Объем времени на подготовку и проведение ГИА:

- Подготовка - 4 недели.
- Проведение защиты - 2 недели.

1.4. Срок проведения

- Подготовка - 18.05.2029г. по 14.06.2029 г.
- Защита дипломных работ - с 15.06.2029 по 28.06.2029 г.

1.5 Необходимые аттестационные материалы:

- Судовая документация для конкретного судна, согласно заданию на дипломную работу.

Нормативные документы по специальности подготовки:

1. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с Манильскими поправками.
2. СОЛАС-74 Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 г. ГЛАВА II-1 Конструкция-деление на отсеки и остойчивость, механические и электрические установки. ГЛАВА II-2 Конструкция - противопожарная защита, обнаружение и тушение пожара.
3. Правила классификационных освидетельствований судов в эксплуатации НД №2-020101-012.
4. РД 31.21.30-97 Правила технической эксплуатации судовых технических средств и конструкций.
5. РД 31.81.10-91 Правила техники безопасности на судах морского флота (с изменениями и дополнениями).
6. Наставления по предотвращению загрязнения с судов, утв. Департаментом морского транспорта от 09.09.1994 г. за N ДМТ-35/17-44
7. ГОСТ 2.755-87. Межгосударственный стандарт. Единая система конструкторской документации. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства коммутационные и контактные соединения.
8. Мультимедийная техника.
9. Материалы дипломной работы.

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 8/20

## 2 ТЕМАТИКА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Организация технической эксплуатации судовых энергетических установок, вспомогательных механизмов и связанных с ними систем на примере разработки системы технической эксплуатации конкретного элемента (системы) СЭУ и СВМ, указанного в индивидуальном задании.

Для конкретного элемента оборудования или системы разрабатываются:

- мероприятия по подготовке к выходу в море,
- алгоритм и объем регламентного и технического обслуживания,
- диагностики и ремонта;
- меры по технике безопасности и предотвращению загрязнения окружающей среды.

## 3 ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Дипломная работа включает пояснительную записку на 40 ... 50 листах формата А4, графические документы, взаимно дополняющие друг друга.

Последовательность комплектования пояснительной записки:

- титульный лист;
- задание на дипломную работу;
- заглавный лист (при необходимости и его продолжение);
- листы записки в порядке ее выполнения (в соответствии с содержанием на заглавном листе и заданием на дипломную работу);
- выводы и предложения;
- список использованных источников.

Содержание пояснительной записки зависит от разрабатываемой темы работы.

## 4 УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ

4.1. Условия подготовки и процедура проведения защиты дипломной работы подробно освещены в пунктах 5.1.2 Организационный процесс выполнения дипломных работ и 5.1.3 Защита дипломных работ QD-7.5-01.12 Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации выпускников колледжа, V.3

4.2. На заседание государственной экзаменационной комиссии предоставляются следующие документы:

- ФГОС СПО по специальности подготовки и дополнительные требования



МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 9/20

колледжа (компетентностная модель выпускника колледжа);

- программа государственной итоговой аттестации;
- приказ о допуске выпускников к государственной итоговой аттестации;
- сводная ведомость формирования компетенций и сведения об успеваемости выпускников;

выпускников;

- зачетные книжки выпускников;
- книга протоколов заседаний государственной экзаменационной комиссии.

4.3. Процедура защиты устанавливается председателем Государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад выпускника (не более 10 - 15 минут), зачитывание отзыва и рецензии, вопросов членов комиссии, ответы выпускника.

## 5 КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ

При определении окончательной оценки по защите дипломной работы учитываются:

- обоснованность освоенных показателей оценки результата общих и профессиональных компетенций у выпускника (по содержанию дипломной работы в соответствии с дипломным заданием по заданному профессиональному модулю), четкость и краткость изложения содержания материала дипломной работы и его представления выпускником на защите;

- отзыв руководителя дипломной работы выпускника;
- оценка рецензента о качестве дипломной работы;
- ответы выпускника на вопросы членов экзаменационной комиссии

По представленным в государственную экзаменационную комиссию портфолио выпускника, содержащего документы, подтверждающие освоение выпускником компетенций по каждому из основных видов деятельности, а также отзыва руководителя дипломной работы и рецензии на ее качество члены государственной экзаменационной комиссии, используя инструментарий, могут дать свою оценку уровню развитости потенциала той или иной продемонстрированной выпускником компетенции, сравнить результат с содержащимся в портфолио и сделать соответствующие выводы.

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 10/20

## 6 УРОВНИ И ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ ВЫПОЛНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

Разделы работы	Критерии уровней	Уровни и показатели уровней подготовки и защиты работы - оценка			
		высокий - 5	повышенный - 4	пороговый - 3	не соответствует подготовке - 2
1 Признаки уровня содержания и оформлению пояснительной записки					
Введение	Актуальность проблемы и темы дипломной работы	Точно определена проблема и ее практическая значимость	Определена практическая значимость	Актуальность проблемы и практическая значимость не распределены	Не сформулирована актуальность проблемы - темы
	Использование целей и задач работы	Цели и задачи работы корректно использованы	Цели и задачи согласованы между собой	Цели и задачи не корректно использованы	Цели и задачи работы не соответствуют выбранной теме
Требования к структурно-содержательной целостности работы	Соответствие структурно-содержательной целостности работы целям и задачам	Соответствует	Имеется несоразмерность частей работы	Структурно-содержательная целостность работы не соответствует целям и задачам	Структурно-содержательная целостность работы не соответствует целям и задачам. Части работы не соразмерны
Теоретическая часть работы	Представление теоретической части работы	1) анализ источников проведен; 2) выделены теоретические подходы к решению проблемы; 3) позиция автора работы определена и обоснована	1) анализ источников проведен; 2) выделены теоретические подходы к решению проблемы; 3) позиция автора работы определена	1) анализ источников носит описательный характер; 2) основные работы по проблеме изучены; 3) отсутствует собственная позиция автора	1) отсутствует анализ источников; 2) большая часть основных источников не изучена, а представлено конспективно
Практическая часть работы	Построение практической части работы	Практическая часть работы выстроена с опорой на теоретические положения: - выделены достоинства и недостатки; - апробирована в ходе преддипломной практики	Практическая часть работы в целом построена с опорой на теоретические положения: - выделены достоинства и недостатки	Практическая часть работы выстроена с частичной опорой на теоретические положения: - не апробирована в ходе преддипломной практики	Практическая часть работы не имеет работы на теоретические положения
Заключение	Содержание выводов работы	Выводы работы логичны, обоснованы;	Выводы работы в основном обоснованы;	Имеются логические погрешности в выводах,	Выводы в основном не обоснованы;

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 11/20

		соответствуют целям и задачам; указаны возможности внедрения результатов работы	соответствуют целям и задачам; не определены возможности внедрения и дальнейшей перспективы работы над темой	их недостаточная обоснованность; цели и задачи работы реализованы лишь частично	цели и задачи работы не реализованы
--	--	--	---	--	-------------------------------------

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 12/20

Продолжение

Разделы работы	Критерии уровней	Уровни и показатели уровней подготовки и защиты работы - оценка			
		высокий - 5	повышенный - 4	пороговый - 3	не соответствует подготовке - 2
Пояснительная записка работы	Соответствие требованиям стандартов и объема работы	Текст, ссылки, рисунки, таблицы оформлены в соответствии с установленными требованиями стандартов. Выдержан общий объем работы	Имеются незначительные нарушения в оформлении. Теоретическая часть работы превышает практическую по объему. Работа превышает рекомендуемый объем	Имеются существенные нарушения в оформлении. Работа меньше рекомендуемого объема	Имеются грамматические ошибки, существенные нарушения в оформлении. Работа не соответствует требованиям по объему
2 Признаки уровня выполнения содержания и оформления графических документов					
Графические документы	Соответствие требованиям стандартов	Оформлены в соответствии с требованиями стандартов	Имеются незначительные нарушения в оформлении	Имеются существенные нарушения в оформлении	Имеются графические ошибки, существенные нарушения в оформлении
3 Признаки уровня выступления выпускника в ходе защиты работы					
Доклад выпускника	Краткое и обстоятельное изложение содержания работы	Содержание работы выстроено логично, последовательно и полностью. Выпускник демонстрирует убежденность при раскрытии темы	Содержание работы выстроено логично, последовательно и полностью.	Нарушена логика выступления, содержание работы представлено не полностью	Нарушена логика выступления, содержание работы представлено фрагментарно
Ответы выпускника на замечания рецензента и членов экзаменационной комиссии	Содержательность, краткость и полнота ответов	Полнота, точность, аргументированность ответов, подкрепленных примерами из работы, учебных дисциплин и практики	Ответы на вопросы не достаточно полные, выпускник затрудняется привести пример из работы и других источников	Ответы на вопросы не полные, не аргументированные, примеры из работы не приводятся	Затруднения в ответах на вопросы

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 13/20

Продолжение

Разделы работы		Критерии уровней	Уровни и показатели уровней подготовки и защиты работы - оценка			
			высокий - 5	повышенный - 4	пороговый - 3	не соответствует подготовке - 2
4 Признаки уровня организации в период выполнения и защиты работы						
Самоорганизация выпускника	Соблюдение графика выполнения работы	Самостоятельность выполнения работы	График выполнения работы в основном соблюдался. Работа выполнялась в сотрудничестве с руководителем	График выполнения работы соблюдался частично	График выполнения работы соблюдался частично или не выполнялся полностью	
	Наглядность представления работы	Использование наглядных средств и их содержательное оформление	Использование наглядных средств, требования к содержанию наглядных средств нарушено	Использование наглядных средств, требования к содержанию наглядных средств нарушено явно	Использование наглядных средств, требования к содержанию наглядных средств нарушено явно	

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 14/20

## 7 ХРАНЕНИЕ ДИПЛОМНЫХ РАБОТ

7.1. Выполненные обучающимися дипломные работы хранятся после их защиты в образовательном учреждении не менее пяти лет. По истечении указанного срока вопрос о дальнейшем хранении решается организуемой по приказу начальника колледжа комиссией, которая представляет предложения о списании дипломных работ

7.2. Лучшие дипломные работы, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах дипломного проектирования и профилирующих дисциплин (модулей).

7.3. Изделия и продукты творческой деятельности по решению государственной экзаменационной комиссии могут не подлежать хранению в течение пяти лет. Они могут быть использованы в качестве учебных пособий, реализованы через выставки-продажи и т.п.

## 8 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ

Программа государственной итоговой аттестации рассмотрена и одобрена на заседании Педагогического совета колледжа

Протокол № 3 от «16» июня 2025 г.

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 15/20

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

1. Организация технического обслуживания и ремонта форсунок вспомогательного дизель-генератора на гидрографическом судне «ГС-214».
2. Организация технического обслуживания и ремонта системы охлаждения подшипников валопровода на РТМКС «Балтийская коса».
3. Организация технической обслуживания и ремонта системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Fishing Success».
4. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на судне «Hellas Athina».
5. Организация технической обслуживания и ремонта системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Fishing Success».
6. Организация технического обслуживания и ремонта форсунок вспомогательного дизель-генератора на судне МТ «Carolus Magnus».
7. Организация технического обслуживания и ремонта форсунок вспомогательного дизель-генератора на судне «Pregol HAV».
8. Организация технического обслуживания и ремонта рамовых и мотылёвых подшипников вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Нивенское».
9. Организация технического обслуживания и ремонта насосов водяной противопожарной системы на РТМКС «Эстер».
10. Организация технического обслуживания и ремонта газораспределительного механизма вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Старый Арбат».
11. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на СРТМ «Феникс».
12. Организация технического обслуживания и ремонта водяной противопожарной системы на танкере «Маринструам».
13. Организация технического обслуживания вспомогательного дизель-генератора в части распределения нагрузок по цилиндрам на гидрографическом судне «ГС-214».
14. Организация технического обслуживания и ремонта грузовых насосов на судне mt «Ursus Arctos».
15. Организация технического обслуживания вспомогательного дизель-генератора в части индицирования на гидрографическом судне «Гигрометр».

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 16/20

16. Организация технического обслуживания и ремонта регулятора частоты вращения вспомогательного дизель-генератора на судне «Oslo Bulk 8».
17. Организация технического обслуживания и ремонта впускных и выпускных клапанов вспомогательного дизель-генератора на БМРТ «Иосиф Шмелькин».
18. Организация технического обслуживания и ремонта водяной системы (включая насосы) вспомогательного парового котла на РТМКС «Куршская коса».
19. Организация технической обслуживания и ремонта насосов системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Fishing Success».
20. Организация технического обслуживания вспомогательного дизель-генератора в части регулирования фаз газораспределения на СРТМ «Феникс».
21. Организация технического обслуживания и ремонта газораспределительного механизма вспомогательного дизель-генератора на гидрографическом судне «Андромеда».
22. Организация технической обслуживания и ремонта топливного сепаратора на БАТМ «Маршал Крылов».
23. Организация технического обслуживания и ремонта регулятора частоты вращения вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Куршская коса».
24. Организация технического обслуживания и ремонта топливных сепараторов на судне «HAV Grouper».
25. Организация технического обслуживания и ремонта системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на гидрографическом судне «Андромеда».
26. Организация технического обслуживания вспомогательного парового котла на БАТМ «Нивенское».
27. Организация технического обслуживания вспомогательного дизель-генератора в части распределения нагрузок по цилиндрам на рыболовном судне «Алдан».
28. Организация технического обслуживания и ремонта цилиндровых втулок вспомогательного дизель-генератора на судне «Oslo Bulk 6».
29. Организация технического обслуживания и ремонта газораспределительного механизма вспомогательного дизель-генератора на БМРТ «Иосиф Шмелькин».
30. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы дизельного топлива вспомогательного дизель-генератора на БМРТ «Алексей Аничкин».
31. Организация технического обслуживания и ремонта компрессора системы сжатого воздуха на танкере «Елья».



МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 17/20

32. Организация технического обслуживания и ремонта регулятора частоты вращения главного двигателя на танкере «Ельня».
33. Организация технической обслуживания и ремонта системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Капитан Сухондяевский».
34. Организация технического обслуживания и ремонта компрессоров системы сжатого воздуха системы вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Валерий Джапаридзе».
35. Организация технического обслуживания и ремонта системы газораспределения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Капитан Моргун».
36. Организация технического обслуживания и ремонта системы очистки нефтесодержащих вод на РТМКС «Балтийская коса».
37. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы заборной воды на БМРТ «Алексей Аничкин».
38. Организация технического обслуживания и ремонта топливного сепаратора на судне «Oslo Bulk 3».
39. Организация технического обслуживания и ремонта средств автоматизации вспомогательного парового котла на РТМКС «Николай Теленков».
40. Организация технического обслуживания вспомогательного парового котла на БМРТ «Алексей Аничкин».
41. Организация технического обслуживания и ремонта водоопреснительной установки на БАТМ «Валерий Джапаридзе».
42. Организация технического обслуживания и ремонта турбокомпрессора вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Лира».
43. Организация технического обслуживания и ремонта опреснительной установки на БМРТ «Алексей Аничкин».
44. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы дизельного топлива вспомогательного дизель-генератора на судне «Oslo Bulk 2».
45. Организация технической обслуживания и ремонта насосов водяной противопожарной системы на БМРТ «Иосиф Шмелькин».
46. Организация технического обслуживания и ремонта средств автоматизации вспомогательного парового котла на танкере «Ельня».
47. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Борис Сыромятников».

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 18/20

48. Организация технического обслуживания и ремонта насосов водяной противопожарной системы на РТМКС «Балтийская коса».
49. Организация технического обслуживания и ремонта системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Лазурный».
50. Организация технического обслуживания и ремонта системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Арменак Бабаев».
51. Организация технического обслуживания и ремонта регулятора частоты вращения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Лазурный».
52. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы смазки главного двигателя на МШС «Нефрит».
53. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы дизельного топлива вспомогательного дизель-генератора на СРТМ «Сириус».
54. Организация технического обслуживания и ремонта топливного сепаратора на РТМ «Камлайн».
55. Организация технического обслуживания и ремонта насосов системы смазки вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Борис Сыромятников».
56. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на ТР «Cold Stream».
57. Организация технического обслуживания и ремонта рамовых и мотылёвых подшипников вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Лазурный».
58. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Николай Теленков».
59. Организация технического обслуживания и ремонта цилиндрических втулок вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Лазурный».
60. Организация технического обслуживания и ремонта системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Атлантик Гермес».
61. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Балтийская коса».
62. Организация технического обслуживания и ремонта механизма газораспределения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Лазурный».
63. Организация технического обслуживания вспомогательного дизель-генератора СРТМ «Мыс Чупрова» в части индицирования.

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 19/20

64. Организация технического обслуживания и ремонта системы сжатого воздуха вспомогательного дизель-генератора на ТР «FRIO OCEANIC».
65. Организация технического обслуживания и ремонта системы сжатого воздуха вспомогательного дизель-генератора на РТМ-С «Механик Сергей Агапов».
66. Организация технического обслуживания и ремонта компрессоров системы сжатого воздуха на судне «Raduga Electron».
67. Организация технического обслуживания и ремонта форсунок вспомогательного дизель-генератора на т/х «ФРИО ОКЕАНИК».
68. Организация технического обслуживания и ремонта системы смазочного масла вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Балтийская коса».
69. Организация технического обслуживания и ремонта системы смазки дейдвудного устройства на ТСМ К 2162 «Ожерелье».
70. Организация технического обслуживания и ремонта компрессоров системы сжатого воздуха на ТСМ К 1944 «Останкино».
71. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на гидрографическом судне «Гигрометр».
72. Организация технического обслуживания и ремонта системы смазки дейдвудного устройства на судне «Clipper Triumph».
73. Организация технического обслуживания и ремонта насосов забортной воды системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Маршал Крылов».
74. Организация технического обслуживания и ремонта насосов пресной воды системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Замоскворечье».
75. Организация технического обслуживания и ремонта регулятора частоты вращения вспомогательного дизель-генератора на РТМКС «Захар Сорокин».
76. Организация технического обслуживания и ремонта вспомогательного дизель-генератора в части гребёнок давления на судне М-0183 «Дистинкт».
77. Организация технического обслуживания и ремонта системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на судне «Oslo Wave 4».
78. Организация технического обслуживания и ремонта топливного насоса высокого давления вспомогательного дизель-генератора на БАТМ «Старый Арбат».

МО-26 02 05 -ГИА.СМ	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2025	Версия: V.1	С. 20/20

79. Организация технического обслуживания и ремонта средств автоматизации вспомогательного парового котла на БМРТ «Иосиф Шмелькин».

80. Организация технического обслуживания и ремонта насоса системы охлаждения вспомогательного дизель-генератора на судне «Icelandica HAV».