



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

26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»

МО-26 02 06-ГИА.ПР

РАЗРАБОТЧИК	Тугушев Г.В.
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ	Никишин М.Ю.

ВЕРСИЯ	V.2
ГОД РАЗРАБОТКИ	2021
ГОД ОБНОВЛЕНИЯ	2024

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 2/15

Содержание

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	3
2. ТЕМАТИКА ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ	7
3. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ	7
4. УСЛОВИЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ.....	7
5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ	8
6. УРОВНИ И ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ ВЫПОЛНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ	9
7. ХРАНЕНИЕ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ	12
8 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ.....	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....	13

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 3/15

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1.1 Общие положения

Программа государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики является частью Программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26.11.2020г. № 675

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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, а также минимальных стандартов компетентности (К) для судомехаников, в соответствии с Таблицей А-III/6 МК ПДНВ 78:

Код	Наименование результата обучения по специальности
профессиональные компетенции	
ВД 01	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.1	Обеспечивать оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учётом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации
ПК 1.2	Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы
ПК 1.3	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики
ПК 1.4	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики
ПК 1.5	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды
ПК 1.6	Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики.
ВД 02	Организация работы коллектива исполнителей
ПК 2.1	Планировать и организовывать работу коллектива исполнителей
ПК 2.2	Руководить работой коллектива исполнителей
ПК 2.3	Анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей
ПК 2.4	Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при организации работы коллектива исполнителей.
ВД 03	Обеспечение безопасности плавания

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 4/15

Код	Наименование результата обучения по специальности
профессиональные компетенции	
ПК 3.1	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
ПК 3.2	Применять средства по борьбе за живучесть судна.
ПК 3.3	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
ПК 3.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ПК 3.5	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
ПК 3.6	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
ПК 3.7	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
ПК 3.8	Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при обеспечении безопасности плавания.
ВД 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих
ПК 4.1	Эксплуатировать судовое электрооборудование.
ПК 4.2	Проводить техническое обслуживание электрооборудования судна.
ПК 4.3	Выполнять слесарные работы.
ПК 4.4	Выполнять электромонтажные работы.
ПК 4.5	Использовать контрольно-измерительные приборы.
ПК 4.6	Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «электрик судовой».
ВД 05	Подготовка в соответствии с требованиями МК ПДНВ
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 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
ПК 5.24	Оказание неотложной медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
Компетентности ПДНВ	

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

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 5/15

Код	Наименование результата обучения по специальности
профессиональные компетенции	
K1	Наблюдение за эксплуатацией электрических и электронных систем, а также систем управления
K2	Наблюдение за работой автоматических систем управления двигательной установкой и вспомогательными механизмами
K3	Наблюдение за работой автоматических систем управления двигательной установкой и вспомогательными механизмами
K4	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт
K5	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах
K6	Использование английского языка в письменной и устной форме
K7	Использование систем внутрисудовой связи
K8	Техническое обслуживание и ремонт электрического и электронного оборудования
K9	Техническое обслуживание и ремонт систем автоматики и управления главной двигательной установкой и вспомогательными механизмами
K10	Техническое обслуживание и ремонт навигационного оборудования на мостике и систем судовой связи
K11	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами и грузоподъемным оборудованием
K12	Техническое обслуживание и ремонт систем управления и безопасности бытового оборудования
K13.	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда и техники безопасности
K14	Рассчитывать основные производственные показатели, характеризующие эффективность выполняемых работ
K15	Принимать управленческие решения (МК ПДНВ)
Общие компетенции	
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
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

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.

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

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 6/15

– Проведение защиты – 2 недели.

1.4. Срок проведения

- Подготовка – с 19.05.2025 г. по 14.06.2025 г.
- Защита дипломных работ – с 16.06.2025 г. по 28.06.2025 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.

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 7/15

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 30 ... 35 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 предоставля-

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 8/15

ются следующие документы:

- ФГОС СПО по специальности подготовки и дополнительные требования 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;
- 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 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 9/15

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; соответствуют целям и задачам; указаны возможности внедрения результатов работы	Выводы работы в основном обоснованы; соответствуют целям и задачам; не определены возможности внедрения и дальнейшей перспективы работы над темой	Имеются логические погрешности в выводах, их недостаточная обоснованность; цели и задачи работы реализованы лишь частично	Выводы в основном не обоснованы; цели и задачи работы не реализованы

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

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 10/15

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 несущественные 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 несущественные 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 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 11/15

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 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 12/15

7. ХРАНЕНИЕ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

7.1. Выполненные обучающимися выпускные квалификационные 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 выпускных квалификационных работ

7.2. Лучшие выпускные квалификационные 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 «07» июня 2021 г.

Программа государственной итоговой аттестации актуализирована. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании Педагогического совета колледжа

Протокол № 4 от «14» июня 2024 г.

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 13/15

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ)

1. Организация технического обслуживания электропривода рулевого устройства на БАТМ «Замоскворечье».
2. Организация технического обслуживания электропривода рулевого устройства на РТМК-С «Балтийская коса»
3. Организация технического обслуживания электрооборудования судовой системы кондиционирования воздуха контейнеровоза «MSC Lagos X»
4. Организация технического обслуживания аварийного дизель-генератора на БАТМ «Валерий Джапаридзе»
5. Организация технического обслуживания электропривода брашпиля на БАТМ «Авачинский»
6. Организация технического обслуживания автоматического (ручного) устройства синхронизации на РТМК-С «Балтийская коса»
7. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на РТМК-С «Адмирал Шабалин»
8. Организация технического обслуживания аварийного распределительного щита на контейнеровозе «Hummonia Husum»
9. Организация технического обслуживания электрораспределительных устройств (АРЩ) на БАТМ «Маршал Крылов»
10. Организация технического обслуживания аварийного распределительного щита РС «Артур»
11. Организация технического обслуживания электропривода рулевого устройства на БАТМ «TRONDHEIM»
12. Организация технического обслуживания электропривода грузовой лебедки БАТМ РС «Георгий Мещеряков»
13. Организация технического обслуживания устройства регулировки частоты синхронного генератора буксира «Буран»
14. Организация технического обслуживания электропривода рулевого устройства буксира-кантовщика «Пассат»
15. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на БАТМ «Капитан Сухондяевский»
16. Организация технического обслуживания устройства автоматического управления судовым паровым котлоагрегатом на сухогрузе «Rig»»
17. Организация технического обслуживания зарядного щита аккумуляторного помещения РТМК-С «Лира№
18. Организация технического обслуживания валогенератора на БАТМ «Валерий Джапаридзе№
19. Организация технического обслуживания электроприводов грузовых и топелантных лебедок на РТМК-С «Балтийская коса»
20. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на БАТМ «Замоскворечье»
21. Организация технического обслуживания электрооборудования шпиля БАТМ «Маршал Василевский»
22. Организация технического обслуживания аварийного распределительного щита на БМРТ «Алексей Аничкин»
23. Организация технического обслуживания устройства аварийного распределительного щита балкера TELERIG
24. Организация технического обслуживания аварийного дизель-генератора на БАТМ «Капитан Моргун»

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

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 14/15

25. Организация технического обслуживания устройства измерения и контроля сопротивления изоляции на БАТМ «Лазурный»
26. Организация технического обслуживания электроприводов грузовых и теплантных лебедок на БАТМ «Захар Сорокин»
27. Организация технического обслуживания автоматизации аварийной судовой электростанции на «Карачарово».
28. Организация технического обслуживания системы пожарной аварийно-предупредительной сигнализации на «Карачарово».
29. Организация технического обслуживания электрооборудования для переработки забортной воды для обеспечения судна пресной водой на РТМК-С «Балтийская коса»
30. Организация технического обслуживания аварийного распределительного щита на РТМ «Остров Шикотан»
31. Организация технического обслуживания пожарной станции на БАТМ «Лазурный»
32. Организация технического обслуживания электрораспределительных устройств (ГРЩ) на РТМК-С «Борис Сыромятников»
33. Организация технического обслуживания электрооборудования топливного сепаратора для главного двигателя на среднем морском танкере «Ельня»
34. Организация технического обслуживания главного распределительного щита на БАТМ «Валерий Джапаридзе»
35. Организация технического обслуживания автоматизированного электропривода рулевой машины на БАТМ «Валерий Джапаридзе»
36. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на РТМК-С «Балтийская коса»
37. Организация технического обслуживания судовых аккумуляторных батарей на РТМК-С «Лира»
38. Организация и техническое обслуживание электропривода якорно-швартового устройства судна на РТМК-С «Борис Сыромятников»
39. Организация технического обслуживания инсинератора на БАТМ «Fishing success»
40. Организация технического обслуживания электрооборудования пожарной сигнализации на БАТМ «Валерий Джапаридзе»
41. Организация технического обслуживания аварийного дизель-генератора на РТМК-С «Лира»
42. Организация технического обслуживания электропривода грузовой лебедки на РТМК-С «Борис Сыромятников»
43. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на траулере-сейнере ТСМ-К 2162 "Ожерелье"
44. Организация технического обслуживания аварийного дизель-генератора на БАТМ РС «Георгий Мещеряков»
45. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства на БАТМ «Валерий Джапаридзе»
46. Организация технического обслуживания автоматизированного электропривода компрессора рефрижераторной установки БАТМ «Капитан Моргун».
47. Организация технического обслуживания электропривода якорно-швартового устройства (ЯЩУ) РТМКС «Эстер».
48. Организация технического обслуживания электропривода ваерной лебёдки БАТМ «Маршал Новиков».

МО-26 02 06 –ГИА.ПР	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ		
	Год начала подготовки: 2021	Версия: V.2	С. 15/15

49. Организация технического обслуживания рыбомучной установки судна БАТМ «Старый Арбат» проект (1218).
50. Организация технического обслуживания компьютеров РТМСК «Балтийская коса».