



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

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель начальника колледжа
по учебно-методической работе
А.И.Колесниченко

Фонд оценочных средств
(приложение к рабочей программе профессионального модуля)

ПМд.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС

РАЗРАБОТЧИК Фаустова О.Г.

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ Судьбина Н.А.

ГОД РАЗРАБОТКИ 2025

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТИЯМ СЛУЖАЩИХ	C.2/21
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

СОДЕРЖАНИЕ

1.Паспорт фонда оценочных средств.....	4
1.1 Область применения фонда оценочных средств.....	4
1.2 Результаты освоения модуля.....	4
2 Перечень оценочных средств и критерии оценивания.....	4
3 Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации.....	6
4 Сведения о фонде оценочных средств и его согласовании.....	37

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.3/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

1.Паспорт фонда оценочных средств

1.1 Область применения фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения модуля ПМ 04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

1.2 Результаты освоения

В результате контроля и оценки по профессиональному модулю осуществляется комплексная проверка освоения следующих профессиональных компетенций:

ПК 4.1 Планировать перевозки грузов в цепи поставок

ПК 4.2 Подготавливать и вести документацию при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок

ПК 4.3 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «Экспедитор».

2 Перечень оценочных средств и критерии оценивания

Код формируемых компетенций	Индикаторы достижения компетенций	Результат обучения
ПК 4.1 Планировать перевозки грузов в цепи поставок	Способен: - уметь применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика; - планировать перевозку грузов и багажа; -принимать заявки от клиента, обрабатывать их, составлять коммерческие предложения.	Знать: - основы законодательства в области экспедирования и логистики; - формы перевозочных документов для различных вариантов транспортировки и разных транспортных средств Уметь: - применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика; - выбирать транспортно-технологические схемы перевозок отдельных видов грузов.
ПК 4.2 Подготавливать и вести документацию при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок	Способен: - подготавливать документы для предстоящей перевозки; - оформлять документы на автомобильном, железнодорожном, морском и авиатранспорте; -соблюдать меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов.	Знать: - правила оформления и заполнения основных документов, в том числе, таможенных, применяемых в процессе перевозки грузов (TTN, CMR, TIR CARNET, ТД, коносамент и др.); - основные правила перевозки груза; меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов; правила перевозки различных видов

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.4/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

Код формируемых компетенций	Индикаторы достижения компетенций	Результат обучения
		грузов (генеральных, реф.грузов, опасных грузов и т.д.). Уметь: <ul style="list-style-type: none">- заключать договоры экспедирования, внешнеторговые контракты;- оформлять товаросопроводительную документацию (коносамент, CMR, TIR CARNET и др.).
ПК 4.3 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «Экспедитор»	Способен: <ul style="list-style-type: none">- выполнять расчеты по себестоимости перевозок, тарифам на перевозки;- выбрать подходящий маршрут для предстоящей перевозки, обосновать его с точки зрения экономической эффективности.	Знать: <ul style="list-style-type: none">- порядок расчета себестоимости перевозки согласно прилагаемым документам;- калькуляцию затрат на 1 т груза, 1 км пробега, 1 ткм грузооборота. Уметь: <ul style="list-style-type: none">- рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута и технологии перевозки грузов;- правильно разделять и учитывать переменные и постоянные затраты на перевозку.

2.1 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- контрольные вопросы к темам практических занятий
- контрольные вопросы к темам самостоятельных работ.

2.2 К оценочным средствам для промежуточной аттестации относятся:

- тестовые задания открытого и закрытого типа;
- билеты для дифференцированного зачета по МДК 04.01;
- оценочные материалы для дифференцированного зачета по модулю и квалификационного экзамена по ПМ 04
- перечень практических заданий для подготовки к дифференцированному экзамену
- пакет экзаменующегося и экзаменатора к квалификационному экзамену по ПМ 04.

2.3 Критерии оценки результатов освоения модуля

Критерии оценивания теоретических знаний:

«Отлично» - ставится, если обучающийся:

- а) точно формулирует ответы на поставленные в задании вопросы;
- б) дает правильные формулировки понятий и терминов по изученной дисциплине;
- в) демонстрирует понимание материала, что выражается в умении обосновать свой ответ;
- г) свободно обобщает и дифференцирует признаки и понятия;
- д) правильно отвечает на дополнительные вопросы;
- е) свободно владеет речью (демонстрирует связанность и последовательность в изложении) и т.п.

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.5/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

«Хорошо» - ставится, если обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «отлично», но допускает единичные ошибки, которые сам же исправляет после замечания преподавателя.

«Удовлетворительно» - ставится, если обучающийся демонстрирует знание и понимание основных положений данной темы, но:

- а) неточно и неуверенно воспроизводит ответы на поставленные в задании вопросы;
- б) дает неточные формулировки понятий и терминов;
- в) затрудняется обосновать свой ответ;
- г) затрудняется обобщить или дифференцировать признаки и понятия;
- д) затрудняется при ответах на дополнительные вопросы;
- е) излагает материал недостаточно связанно и последовательно с частыми заминками и перерывами и т.п.

«Неудовлетворительно» - ставится, если обучающийся демонстрирует незнание или непонимание большей части соответствующего раздела.

Критерии оценивания практических умений:

«Отлично» ставится, если обучающийся:

- а) умеет подтвердить на примерах свое умение по выполнению полученного практического задания;
- б) умеет аргументировать свои действия при выполнении практического задания;
- в) целесообразно использует теоретический материал для выполнения задания;
- г) правильно использует необходимые приемы, методы, инструменты и другие ресурсы;
- д) демонстрирует умение действовать в стандартных и нестандартных профессиональных ситуациях;
- е) грамотное составление документов, относящихся к профессиональной деятельности и т.п.

«Хорошо» - ставится, если обучающийся демонстрирует практические умения, удовлетворяющие тем же требованиям, что и для отметки «отлично», но допускает единичные негрубые ошибки, которые сам же исправляет после замечания преподавателя.

«Удовлетворительно» - ставится, если обучающийся обнаруживает практические умения, но:

- а) затрудняется привести примеры, подтверждающие его умения, использованные в процессе выполнения практического задания;
- б) непоследовательно аргументирует свои действия, предпринятые им в процессе выполнения практического задания; аргументы, объясняющие его действия, предпринятые им в процессе выполнения практического задания;
- в) нецелесообразно использует теоретический материал для составления плана выполнения практического задания;
- г) излагает материал недостаточно связано и с последовательно с частыми заминками и перерывами;
- д) испытывает затруднения в действиях при нестандартных профессиональных ситуациях и т.п.

«Неудовлетворительно» - ставится, если обучающийся допускает грубые нарушения алгоритма действия или ошибки, влекущие за собой возникновение отрицательных последствий для оборудования, окружающей среды и экипажа судна, или (и) отсутствие умения действовать в стандартных профессиональных ситуациях,

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.6/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

или(и) демонстрирует незнание или непонимание большей части соответствующего раздела.

Критерии оценивания по профессиональному модулю в форме тестирования:

- «Отлично» - 81-100 % правильных ответов;
- «Хорошо» - 61 - 80 % правильных ответов;
- «Удовлетворительно» - 41- 60% правильных ответов;
- «Неудовлетворительно» - 0 - 40% правильных ответов.

Руководство для экзаменатора по оценке МДК за дифференцированный зачет. Оценка МДК складывается из 3 заданий в экзаменационных билетах и выставляется по 5 бальной системе.

Оценка по учебной и производственной практике

Целью оценки по учебной и (или) производственной практике является оценка: 1) профессиональных и общих компетенций; 2) практического опыта и умений.

Оценка по учебной и производственной практике выставляется на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика, и защиты отчета по практике.

Критерии оценивания экзаменационного задания по ПМ:

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результатов	Критерии оценивания			
		Оценка в баллах			
		«5»	«4»	«3»	«2»
ПК 4.1 Планировать перевозки грузов в цепи поставок	Способен: - уметь применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика; - планировать перевозку грузов и багажа; -принимать заявки от клиента, обрабатывать их, составлять коммерческие предложения.	Систематическое и глубокое знание материала, умение свободно выполнять виды работ, предусмотренные программой профессионального модуля	Полное знание материала, умение успешно выполнять виды работ, предусмотренные программой профессионального модуля	Знания учебного материала достаточны для выполнения видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля; допущены ошибки при выполнении видов работ	Пробелы в знаниях основного учебного материала, допущены принципиальные ошибки при выполнении видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля
ПК 4.2 Подготавливать и вести документацию при осуществленных перевозках	Способен: - подготавливать документы для предстоящей перевозки; - оформлять документы на	Систематическое и глубокое знание материала, умение свободно выполнять виды работ,	Полное знание материала, умение успешно выполнять виды работ, предусмотренные программой	Знания учебного материала достаточны для выполнения видов работ, предусмотренных программой	Пробелы в знаниях основного учебного материала, допущены принципиальные ошибки при

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.7/21	

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результатов	Критерии оценивания			
		Оценка в баллах			
		«5»	«4»	«3»	«2»
грузов в цепи поставок	автомобильном, железнодорожном, морском и авиатранспорте ; -соблюдать меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов	предусмотренные программой профессионального модуля	профессионального модуля	профессионального модуля; допущены ошибки при выполнении видов работ	выполнении видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля
ПК 4.3 Рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута, выбора транспортно-технологической схемы и способов перевалки	Способен: - выполнять расчеты по себестоимости перевозок, тарифам на перевозки; - выбрать подходящий маршрут для предстоящей перевозки, обосновать его с точки зрения экономической эффективности.	Систематическое и глубокое знание материала, умение успешно выполнять виды работ, предусмотренные программой профессионального модуля	Полное знание материала, умение успешно выполнять виды работ, предусмотренные программой профессионального модуля	Знания учебного материала достаточны для выполнения видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля; допущены ошибки при выполнении видов работ	Пробелы в знаниях основного учебного материала, допущены принципиальные ошибки при выполнении видов работ, предусмотренных программой профессионального модуля

3 Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Контрольные вопросы к практическим занятиям

Практическое занятие № 1. Составление коммерческого предложения на перевозку на морском транспорте. Расчет и выбор оптимальной перевозки по имеющимся тарифам для условий «ИНКОТЕРМС-2020»

Контрольные вопросы:

1. Что такое коммерческое предложение на перевозку, что в себя включает?
2. Основные условия поставки ИНКОТЕРМС- 2020.
3. Как рассчитать и выбрать оптимальную перевозку по имеющимся тарифам?

Практическое занятие №2. Проектирование морской перевозки

Контрольные вопросы:

1. Дайте определение морского транспорта.
2. Перечислите преимущества и недостатки морского транспорта.
3. Что мы подразумеваем под проектированием морской перевозки.
4. Какие условия и факторы влияют на перевозку грузов на морском транспорте.
5. Как спроектировать и рассчитать себестоимость морской перевозки. Какие факторы на это влияют?

Практическое занятие №3. Заполнение ж/д транспортной накладной согласно Приказу Министерства Транспорта РФ №191 от 19.06.19г.

Контрольные вопросы:

1. Что такое СМГС?

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.8/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

2. Какая программа помогает заполнить ж/д документы?
3. Что такое дорожная ведомость, вагонный лист?

Практическое занятие №4. Заполнение заявки на доставку груза.

Контрольные вопросы:

1. Что такое заявка на перевозку?
2. Кем заполняется заявка на перевозку?
3. Какие данные содержит заявка на перевозку?

Практическое занятие №5. Заполнение документов на автомобильное транспорте в программе 1 «С».

Контрольные вопросы:

1. Что понимается под реализацией товаров?
2. Какие документы на а/м транспорте можно заполнить в программе 1 «С»?

Практическое занятие №6. Составление коммерческого предложения на перевозку на автомобильном транспорте. Расчет и выбор оптимальной перевозки по имеющимся тарифам для условий «Инкотермс-2020».

Контрольные вопросы:

1. Дать понятие коммерческому предложению на перевозку.
2. Перечислите условия поставки Инкотермс-2020 для а/м транспорта.
3. Как рассчитать перевозку по имеющимся тарифам на а/м транспорте?

Практическое занятие №7. Заполнение заявки на отправку груза и договора купли-продажи

Контрольные вопросы:

1. Что такое договор купли-продажи? Стороны, заключающие договор.
2. Документы, необходимые для заключения договора купли-продажи.
3. Обязанности и ответственность сторон, заключающих договор купли-продажи.
4. Основные пункты при заполнении заявки на перевозку.

Практическое занятие №8. Построение ТЛЦ доставки груза в мультимодальных перевозках

Контрольные вопросы:

1. Что такое ТЛС?
2. В чем отличие транспортно-логистической схемы от транспортно-логистической системы?
3. Дать определение мультимодальной перевозки.
4. Что такое ТЛЦ доставки груза?

Практическое занятие №9. Размещение груза в контейнере. Пломбировка и крепление контейнеров

Контрольные вопросы:

1. Что такое контейнер?
2. Какие контейнеры бывают?
3. Что такое пломбировка контейнеров?
4. Как крепятся контейнеры?
5. Как размещается груз в контейнере?

Практическое занятие №10. Решение задач по доставке груза «от двери до двери и точно в срок».

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.9/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

Контрольные вопросы:

1. Назовите основной принцип при доставке груза в транспортной логистике.
2. Что такое «от двери до двери»?
3. В чем отличие доставки от перемещения груза?

Практическое занятие №11. Составление коммерческого предложения на перевозку на авиатранспорте. Расчет и выбор оптимальной перевозки по имеющимся тарифам для условий «Инкотермс-2020»

Контрольные вопросы:

1. Дать понятие коммерческому предложению на перевозку.
2. Перечислите условия поставки Инкотермс-2020 для авиатранспорта.
3. Как рассчитать перевозку по имеющимся тарифам на авиационном транспорте?

Практическое занятие № 12. Заполнение авианакладной по стандарту Международной ассоциации воздушного транспорта ИАТА (Резолюция 600а).

Контрольные вопросы:

1. Что такое ассоциация ИАТА?
2. Правила заполнения авианакладной.
3. Что такое расчетный вес при заполнении авианакладной?

Практическое занятие № 13. Приемка заявки на транспортировку груза. Составление договора-заявки. Заключение договора транспортно-экспедиционного обслуживания.

Контрольные вопросы:

1. Что такое ТЭО?
2. Договор на ТЭО, стороны, заключающие договор, обязанности и ответственность
3. Заявка на перевозку, основные требования.

Практическое занятие №14. Расчет УГЕ.

Контрольные вопросы:

1. Что такое УГЕ?
2. Как рассчитывается УГЕ?
3. Как разместить УГЕ в ТС?

Практическое занятие №15. Навалочные грузы, способы перевозки

Контрольные вопросы:

1. Дайте определение навалочным грузам?
2. Правила перевозки навалочных грузов.

Практическое занятие №16. Наливные грузы, способы перевозки

Контрольные вопросы:

1. Дайте определение наливным грузам?
2. Правила перевозки наливных грузов.

Практическая занятие №17. Заполнение внешнеторгового контракта, инвойса, упаковочного листа, счет-фактуры

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.10/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Контрольные вопросы:

1. Что такое ВТК?
2. Дайте определение инвойсу, упаковочному листу и счет-фактуре.
3. Для чего нужны финансовые документы?

Практическое занятие №18. Заполнение CMR, TIR CARNET.

Контрольные вопросы:

1. Что такое CMR?
2. В чем разница между ТТН и CMR?
3. Что такое TIR CARNET?

Практическое занятие № 19. Заполнение ТТН, путевого листа.

Контрольные вопросы:

1. Что такое ТТН?
2. Что такое путевой лист?

Практическое задание № 20. Заполнение коносамента на перевозку.

Нормативно-правовые вопросы.

Контрольные вопросы:

1. Что такое коносамент?
2. Виды коносамента?

Практическое занятие №21. Заполнение договора фрахтования. Расчет диспача и демереджа.

Контрольные вопросы:

1. Что такое договор фрахтования?
2. Дайте определения диспача, как рассчитывается?
3. Дайте определение демереджа, как рассчитывается?

Практическое задание № 22. Расчет себестоимости перевозки ТЛС. Итоговое занятие

Контрольные вопросы:

1. Что такое себестоимость перевозки?
2. Как рассчитывается себестоимость мультимодальной перевозки?

Контрольные вопросы к темам самостоятельных работ

Самостоятельная работа №1 Основная характеристика портов Калининградской области. Перспективы развития

Контрольные вопросы:

1. Виды портов.
2. Грузооборот порта Калининград и порта Балтийск.
3. Какие суда могут заходить в порт Калининград?
4. Виды грузов, которые могут обрабатываться в порту Калининград.

Самостоятельная работа №2 Общая характеристика морских грузоперевозок (объемы перевозок, тенденция к увеличению или уменьшению товарооборота)

Контрольные вопросы:

1. Понятие грузооборота и товарооборота.
2. Объемы перевозок, от чего они зависят.

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.11/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Самостоятельная работа №3 Особенности перевозки угля в ж/д вагонах

Контрольные вопросы:

1. Свойства навалочных грузов.
2. Особенности перевозки навалочных грузов.

Самостоятельная работа №4 «Анализ аварийности на автомобильном транспорте».

Контрольные вопросы:

1. Что такое риск на транспорте?
2. Что такое авария и катастрофа, в чем отличие?

Самостоятельная работа №5 Проектирование транспортно-логистической компании.

Контрольные вопросы:

1. Виды ТЭК.
2. Понятия «экспедирование» и «логистика».

Самостоятельная работа №6 Роль и место автомобильного транспорта в транспортной системе страны

Контрольные вопросы:

1. Что представляет собой автомобильный транспорт, что он в себя включает?
2. Схемы и объемы автомобильных перевозок.

Самостоятельная работа №7. Анализ морских и автомобильных контейнерных перевозок.

Контрольные вопросы:

1. Что такое контейнер, виды контейнеров.
2. Какие грузы преимущественно перевозятся в контейнерах?

Самостоятельная работа №8. Экспедирование грузов, перевозимых на особых условиях.

Контрольные вопросы:

1. Что такое опасные грузы?
2. Что относят к особо режимным грузам?

Самостоятельная работа № 9. Особенности таможенного законодательства в РФ.

Контрольные вопросы:

1. Что такое ТК ЕАЭС, что он регулирует?
2. Какие документы оформляются при перевозке грузов в режиме экспортта и импорта?

Самостоятельная работа №10 Специфика перевозки негабаритных грузов

Контрольные вопросы:

1. Что такое негабаритные грузы?
2. Какие документы оформляются при перевозке негабаритных грузов?

Самостоятельная работа №11 Тайм-чартер и бербоут чартер, основные особенности фрахтования, тарифы.

Контрольные вопросы:

1. Что такое сбор, тариф, провозная плата?
2. Какие документы оформляются при тайм-чартерной перевозке?

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.12/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Тестовые задания для промежуточной аттестации

Ключи правильных ответов выделены жирным шрифтом

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: ПК 4.1 ПЛАНИРОВАТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ В ЦЕПИ ПОСТАВОК

Задания открытого типа

1. Комплекс услуг по обеспечению перевозки грузов, включая их в документальное оформление и сопровождение называется
Ответ: экспедирование
2. Юридическое или физическое лицо, использующее собственные или взятые в аренду транспортные средства для транспортировки грузов, пассажиров и др. на основании заключённого с отправителем (пассажиром) договора.....
Ответ: перевозчик
3. Физическое лицо, приобретающее продукцию для удовлетворения личных нужд, т.е. в целях, не связанных с ее перепродажей или иным использованием для извлечения прибыли.....
Ответ: потребитель
4. Самоходное транспортное средство, предназначенное для перевозок грузов, или самоходное транспортное средство с прицепом или полуприцепом.....
Ответ: Грузовое транспортное средство
5. Государственный орган, обеспечивающий порядок перемещения через таможенную границу товаров и транспортных средств, вещей и иных предметов, применение таможенных процедур и взимание таможенных платежей, производящий таможенный контроль и таможенное оформление.....
Ответ: Таможня
6. Организация, которая арендует все судно или часть на один или несколько рейсов для перевозки судна или багажа.....
Ответ: Фрахтователь
7. Сторона, которая по договору фрахтования обязуется предоставить все судно или его часть для перевозки груза.....
Ответ: Фрахтовщик

Задания закрытого типа

8. Транспортно-экспедиционная деятельность -это....
 а) правила перевозок грузов;
 б) деятельность, связанная с эксплуатацией транспортных средств;
в) деятельность в области перевозок, охватывающая весь комплекс операций и услуг по доставке товара от производителя к потребителю.

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.13/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

9. Сторона договора транспортной экспедиции, организующая и предоставляющая транспортно-экспедиционные услуги.....

- а) экспедитор;**
- б) агент;
- в) грузоотправитель.

10. Юнимодальная перевозка –

а) Последовательная перевозка груза несколькими видами транспорта в одной и той же грузовой единице;

б) Перевозка одним видом транспорта (одним или несколькими перевозчиками);

в) Перевозка, при которой лицо, организующая её, несет ответственность на всем пути следования, независимо от количества принимающих участников, видов транспорта с оформлением единого перевозочного документа.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: ПК 4.2 ПОДГОТАВЛИВАТЬ И ВЕСТИ ДОКУМЕНТАЦИЮ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ В ЦЕПИ ПОСТАВОК

Задания открытого типа

1. По договору _____ одна сторона обязуется предоставить другой стороне за плату всю или часть вместимости одного или нескольких транспортных средств на один или несколько рейсов для перевозки грузов, пассажиров и багажа.

Ответ: фрахтования

2. Документ на морском транспорте, который является товарораспорядительным документом

Ответ: Коносамент

3. Договор аренды крупного судна или прогулочной яхты без экипажа....

Ответ: Бербоут чартер

4. Основной финансовый документ при перевозке груза из иностранного государства.....

Ответ: Инвойс

5. Федеральный закон, который регламентирует транспортно-экспедиционную деятельность?

Ответ: ФЗ-87 от 30.06.2003г. «О транспортно-экспедиционной деятельности»

6. Документ, регламентирующий подсчет груза на складе.....

Ответ: талльянская расписка

7.Документ на ж/д транспорте, используемый в международных перевозках.....

Ответ: СМГС

Задания закрытого типа

8.Условия поставки INCOTERMS 2020 при котором основная перевозка не оплачена

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

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.14/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

- а) Группа F;
 б) Группа D;
 в) Группа С.

9. К какому таможенному режиму относится «переработка вне таможенной территории»

- а) Основные;
 б) Завершающие;
 в) Экономические.

10. Брокерские компании – это

- а) Компания или специалист, который оказывает услуги по организации и управлению перевозкой грузов от отправителя к получателю;
б) Компания, занимающаяся погрузкой и разгрузкой товара в портах;
 в) Компания, предоставляющая услуги по подсчету груза при погрузке на судно и выгрузке с него.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: ПК 4.3 ПЛАНИРОВАТЬ И ОСУЩЕСТВЛЯТЬ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ «ЭКСПЕДИТОР»

Задания открытого типа

1. Совокупность базовых элементов транспортной системы (транспортные средства, пункты погрузки/выгрузки/перевалки, маршруты транспортировки, организация работы производственных систем и их элементов), обеспечивающая перевозку наиболее эффективным способом.....

Ответ: транспортно-логистическая система

2. Одиннадцать унифицированных правил, которые применяются в мировой торговле и фиксируют права и обязанности сторон внешнеторгового договора, в части поставки продукции от продавца к покупателю.....

Ответ: ИНКОТЕРМС-2020

3. Стоимостная оценка затрат всех видов ресурсов, используемых для осуществления перевозок автомобильным транспортом (других работ и услуг, выполняемых автомобильным и другими видами транспорта)

Ответ: Себестоимость перевозок (работ, услуг)

4. Грузовой тариф, установленный для перевозок между двумя тарифными зонами и не зависящий от расстояния перевозки внутри зон

Ответ: поясной тариф

5. Система ставок, определяющих размер платы различных услуг или за совершение определенных действий -

Ответ: Тариф

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.15/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

6. Путь следования объекта, учитывающий направление движения относительно географических ориентиров с указанием начальной, конечной и промежуточных точек, в случае их наличия -

Ответ: маршрут

7. Способ перевалки с высокой скоростью проведения работ -

Ответ: Механизированная

8. Расчет тарифа при ж/д перевозках производится в программе -

Ответ: Rail-Тариф

Задания закрытого типа

8. Условие поставки DAT в INCOTERMS 2020 заменили на:

- а) DDP;
- б) DPU;
- в) DAP.**

9. Ставки НДС существуют:

- а) 0%, 10%, 18%;
- б) 0%, 10%, 20%;**
- в) 0%, 5%, 20%.

10. Диспач – это.....

- а) штрафные санкции за просрочку в ПРР груза
- б) премия за досрочное выполнение ПРР**
- в) тариф за перевозку груза

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: ПК 4.3 ПЛАНИРОВАТЬ И ОСУЩЕСТВЛЯТЬ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ «ЭКСПЕДИТОР»

Задания открытого типа

1. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море –

Ответ: СОЛАС

2. Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов –

Ответ: МАРПОЛ

3. Каждый опасный груз должен быть уложен надлежащим и безопасным образом в соответствии со своими

Ответ: транспортными и индивидуальными характеристиками

4. Работы на судне выполняются только с разрешения

Ответ: капитана

5. Главной задачей капитана и экипажа судна при обнаружении признаков аварийной ситуации или получении аварийного предупреждения является обеспечение.....

Ответ: безопасности

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.16/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

6. Не должны приниматься к перевозке какие-либо опасные грузы без предварительной.....

Ответ: маркировки и упаковки

7. Каждое судно, перевозящее опасные грузы, должно иметь специальную

Ответ: маркировку

Задания закрытого типа

8. Наиболее предпочтительным при выборе по фактору «скорость доставки» является транспорт:

- а) а/м
- б) морской
- в) воздушный**
- г) ж/д

9. Данные преимущества: низкие тарифы, высокая производительность, непрерывность работы (24 часа в сутки), практически неограниченная пропускная способность путей сообщения относятся к транспорту:

- а) ж/д
- б) воздушный
- в) а/м
- г) трубопроводный
- д) морской**

10. Базисные условия поставки определяют ...

- а) ставки импортных пошлин
- б) распределение транспортных расходов между продавцом и покупателем**
- в) таможенную стоимость
- г) момент перехода права собственности на товар

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: ПК 4.3 ПЛАНИРОВАТЬ И ОСУЩЕСТВЛЯТЬ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ«ЭКСПЕДИТОР»

Задания открытого типа

1. Экономическая деятельность, осуществляемая с помощью электронных сетей (цифровых телекоммуникаций)^[1], связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сываемых ими цифровыми товарами и услугами-это

Ответ: Цифровая экономика

2. Программа для построения на предприятии единой информационной системы, охватывающей основные задачи управления и учета.....

Ответ: Программа 1С

3. Документ, выдаваемый перевозчиком груза грузовладельцу, удостоверяющий право собственности на отгруженный товар-.....

Ответ: Коносамент

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.17/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

4. Передаточная надпись на ценной бумаге: векселе, чеке, коносаменте-это

Ответ: Индоссамент

5. Судно, которое может заменить аналогичное, по разным причинам не поданное под ПРР-.....

Ответ: Субститут

6. Право судовладельца определить окончательное кол-во груза, подлежащего погрузке в пределах, установленных чартером-.....

Ответ: Марджин

7. Судоходство, при котором суда ходят по строго установленному расписанию-

Ответ: Линейное

Задания закрытого типа

8. Терминами Инкотермс-2020, включающими страхование, являются ...

- а) CIP, CIF**
- б) EXW, CFR
- в) DAP, DAT
- г) FOB, FAS

9. Основная перевозка оплачивается продавцом в соответствие с базисом поставки

- ...
а) FOB
- б) DAP**
- в) FAS
- г) EXW

10. Высокая провозная и пропускная способность, независимость от климатических условий, относительно низкие тарифы при ограниченном количестве перевозчиков, характеризуют:

- а) морской
- б) а/м
- в) ж/д**
- г) трубопроводный

Образец билета для дифференцированного зачета

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.18/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

МДК 04.01 Выполнение работ по рабочей профессии «Экспедитор»

(наименование дисциплины или дисциплин - при проведении дифференцированного зачета)

Должностные обязанности экспедитора, типичные ошибки и упущения экспедитора при выполнении поручений клиента.

Термины базисных поставок «Инкотермс -2020», группа «D».

Требования к упаковке и перевозке молочных продуктов, сроки реализации.

Преподаватель

подпись

О.Г. Фаустова

Зав. отделения

подпись

А.А. Чечеткина

**Оценочные материалы для дифференцированного зачета по модулю и
квалификационного экзамена по ПМд. 04**

Дифференцированный зачет по модулю предназначен для контроля и оценки результатов освоения профессионального модуля ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Билеты для дифференцированного зачета по модулю включают три теоретических вопроса, ориентированные на проверку освоения вида деятельности в целом и проверяющие освоение группы компетенций, соответствующих разделам модуля.

Итогом освоения ПМ 04 является проведение квалификационного экзамена и принятие однозначного решения: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».

Для вынесения положительного заключения об освоении ВПД, необходимо подтверждение сформированности всех компетенций, перечисленных в рабочей программе модуля.

При отрицательном заключении хотя бы по одной из профессиональных компетенций принимается решение «вид профессиональной деятельности не освоен».

Образец билета по квалификационному экзамену по ПМд. 04

Федеральное агентство по рыболовству

БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»

Калининградский морской рыбопромышленный колледж

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНУЮЩЕГОСЯ № 1

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.19/21
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

ПМ.04. «ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ»

(наименование профессионального модуля - при проведении квалификационного экзамена)

23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

Отправитель ООО «ГРАНАТ-ИНВЕСТ» из Калининграда отправляет молочную продукцию в город Санкт-Петербург в количестве 10 тонн молока и 7,5 тонн йогурта «Залесский фермер». Экспедитору необходимо:

Задание 1.

Подобрать транспорт для доставки молочных продуктов по заданному маршруту. Перечислить необходимые документы для транспортировки груза и беспрепятственного прохождения государственной границы, включая товаросопроводительную документацию.

Оцениваемые компетенции: ПК 4.1, ПК 4.2; ПК 4.3;

Задание 2.

Предусмотреть рекомендации по условиям транспортировки (упаковка молочной продукции, температурные режимы и т.д.).

Оцениваемые компетенции: ПК 4.1, ПК 4.2

Задание 3.

Оформить и заполнить надлежащим образом СМР.

Оцениваемые компетенции: ПК 4.1, ПК 4.2;

Задание 4.

Разработать рекомендации, какие могут быть последствия при совершении ошибок и упущений перевозчиком.

Оцениваемые компетенции: ПК 4.1; Инструкция по выполнению задания

1. Внимательно прочтайте задание

2. Вы можете воспользоваться учебно-методической и справочной литературой, имеющейся на специальном столе

Максимальное время выполнения:

задания 1 - 10мин.

задания 2 - 10 мин.

задания 3 - 10мин.

задания 4 - 10 мин.

Раздаточные и дополнительные материалы: формы перевозочных документов, инструкции по заполнению документов, формы договоров, справочная литература.

Преподаватель

подпись

Фаустова О.Г.

Инициалы, фамилия

Председатель МК

подпись

Немкович Н. В.

Инициалы, фамилия

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЭКАМЕНУ ПО МДК 04.01

1. Проектирование морской перевозки
2. Заполнение чартера на перевозку.
3. Решение задач по тарифам на ж/д перевозку.
4. Перевозка замороженного мяса в брикетах из Новороссийска в Калининград.
5. Заполнение заявки на отправку груза.
6. Построение ТЛЦ доставки груза в мультимодальных перевозках.
7. Решение задач по доставке груза «от двери до двери и точно в срок».
8. Таможенное оформление в режиме ЭК и ИМ. Заполнение ТД.

МО-23 02 01–ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.20/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

9. Рассмотрение претензий на транспорте.
10. Размещение груза в контейнере. Пломбировка и крепление контейнеров.
11. Размещение и крепление грузов (генеральных, массовых и специализированных) на палубе, в автомоб. и ж/д транспорте.
12. Организация и правовое обеспечение внешнеторговых перевозок во внутренних водных сообщениях.
13. Коммерческие и правовые аспекты перевозок грузов внутренним водным транспортом.
14. Размещение и крепление грузов (генеральных, массовых и специализированных) на палубе, в автомоб. и ж/д транспорте.
15. Тестирование по перевозке грузов с объявленной ценностью.
16. Выбор чартера для пассажирского судна. Деловая переписка.
17. Брокераж долгосрочной аренды морского тоннажа.
18. Брокераж аренды сухогрузного судна (тайм-чартер). Расчет чартера.
19. Заполнение ДТ, деловых писем, заявок, договоров экспедирования, договор купли-продажи, чартеров.
20. Расчет теоретической энергетической ценности важнейших видов продовольственного сырья
21. Оценка качества продуктов питания по органолептическим показателям (работа с натуральными образцами)
22. Изучение ассортимента слабоалкогольных, алкогольных напитков, кофе, чая, пряностей и приправ. Урок экскурсия магазин «Виктория» или «Вестер»
23. Изучение ассортимента обувных товаров, Упаковка, маркировка, перевозка.
24. Изучение ассортимента металохозяйственных товаров, бытовой химии и изделий из пластмасс. Упаковка и транспортировка
25. Наливные грузы, способы перевозки
26. Навалочные грузы, способы перевозки

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

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

1. Внимательно изучите информационный блок пакета экзаменатора
 2. Ознакомьтесь с заданиями для экзаменующихся
- Количество заданий для экзаменующихся: 4
- Время выполнения каждого задания и максимальное время на экзамен (квалификационный):
- Задание № 1 - 10 мин.
 - Задание № 2 - 10 мин.
 - Задание № 3 - 10 мин.
 - Задание № 4 - 10 мин.
- Всего на экзамен 40 мин.
- Условия выполнения заданий

МО-23 02 01-ПМд.04. ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ» ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	C.21/21
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Задание № 1: Организация и проведение работ по профессиональным и общим компетенциям.

Задание № 2: Иметь практический опыт по планированию, обеспечению и контролю выполнения организационных и технических мероприятий транспортно-экспедиционной деятельности.

Задание № 3: Иметь практический опыт по оформлению перевозочных документов.

Задание № 4: Иметь практический опыт по расчету платежей за перевозки.

Экзамен проводится по подгруппам в количестве 5-7 человек в виде выполнения практических заданий и в виде устных ответов экзаменующихся.

Правила техники безопасности выполняются согласно СанПиН 2.1.2.1199-03

Оборудование: Комплекты мебели для учебного процесса

Мультимедийное оборудование: компьютер, проектор, ноутбук.

Средства обучения: доска аудиторная, комплект учебной, методической литературы.

Методическое обеспечение: Федеральный Государственный образовательный стандарт по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), учебный план по специальности, рабочая программа профессионального модуля ПМ. 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Литература для экзаменующихся: Справочник экспедитора и перевозчика, должностные инструкции логиста и экспедитора, ГОСТ по упаковке и маркировке грузов, физическая и политическая карты России и мира, нормативная документация на морском, автомобильном и железнодорожном видах транспорта, Уставы и кодексы, регламентирующие различные виды деятельности предприятий на всех видах транспорта.

Преподаватель

Фаустова О.Г.

Инициалы, фамилия

Председатель МК

Немкович Н. В.

Инициалы, фамилия

4. Сведения о фонде оценочных средств и его согласовании

Фонд оценочных средств для аттестации по модулю ПМд.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» представляет собой компонент основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании методической комиссии ««Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»».

Протокол № 9 от 21 мая 2025.

Председатель методической комиссии _____ /О.Г.Фаустова/