



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 дисциплины)

СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности

**15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт
промышленного оборудования (по отраслям)**

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС

РАЗРАБОТЧИК

Маркевич А.Л.

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ

Судьбина Н.А.

ГОД РАЗРАБОТКИ

2025

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.2/26

СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт фонда оценочных средств	3
1.1 Область применения фонда оценочных средств.....	3
1.2 Результаты освоения дисциплины.....	3
2 Перечень оценочных средств и критерии оценивания.....	4
3 Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации	12
4 Сведения о фонде оценочных средств и его согласование.....	26

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.3/26

1 Паспорт фонда оценочных средств

1.1 Область применения фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения дисциплины *«Основы финансовой грамотности»*.

1.2 Результаты освоения дисциплины

В результате контроля и оценки по дисциплине осуществляется комплексная проверка освоения следующих общих и профессиональных компетенций:

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 правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и 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 российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 09. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ПК 3.1. Производить работы по организационному обеспечению и проведению плановых и внеплановых ремонтов промышленного (технологического) оборудования.

ПК 3.3. Организовать работу персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.4/26

ПК 4.1. Осуществлять сбор данных о потребностях производства в заготовках, запасных частях, расходных материалах.

ПК 4.2. Оформлять документацию на заготовки, запасные части, расходный материал.

ПК 4.3. Проводить анализ результатов использования заготовок, запасных частей, расходных материалов.

2 Перечень оценочных средств и критерии оценивания

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
ОК 02	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации	
ОК 03	определять актуальность нормативно-правовой документации в	содержание актуальной нормативно-правовой документации;	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.5/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
	профессиональной деятельности; – применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	– современная научная и профессиональная терминология; – возможные траектории профессионального развития и самообразования	
ОК 04	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;	
ОК 05	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений	
ОК 06	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;	
ОК 09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности.	
ПК 3.1	анализировать техническую документацию на	основные законы электротехники; физические, технические и	монтажа и пуско-наладки промышленного оборудования на

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.6/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
	выполнение монтажных работ; читать принципиальные структурные схемы; пользоваться знаковой сигнализацией при перемещении грузов кранами; производить строповку грузов; подбирать грузозахватные приспособления, соответствующие массе и характеру поднимаемого груза; рассчитывать предельные нагрузки грузоподъемных устройств; соединять металлоконструкции с помощью ручной дуговой электросварки; применять средства индивидуальной защиты; производить сборку сборочных единиц в соответствии с технической документацией; производить измерения при помощи контрольноизмерительных инструментов; выполнять монтажные работы; выполнять операции сборки механизмов с соблюдением требований охраны труда	промышленные основы электроники; типовые узлы и устройства электронной техники; виды, свойства, область применения конструкционных и вспомогательных материалов; методы измерения параметров и свойств материалов; виды движений и преобразующие движения механизмы; назначение и классификацию подшипников; характер соединения основных сборочных единиц и деталей; основные типы смазочных устройств; типы, назначение, устройство редукторов; виды передач, их устройство, назначение, преимущества и недостатки, условные обозначения на схемах; кинематику механизмов, соединения деталей машин; виды износа и деформаций деталей и узлов; систему допусков и посадок; методику расчета конструкций на прочность, жесткость и устойчивость при различных видах деформации; методику расчета на сжатие, срез и смятие; трение, его виды, роль трения в технике; основные понятия метрологии, сертификации и стандартизации; нормативные требования по проведению монтажных работ	основе разработанной технической документации; проведения работ, связанных с применением грузоподъемных механизмов при монтаже и ремонте промышленного оборудования; контроля работ по монтажу промышленного оборудования с использованием контрольно-измерительных инструментов; сборки и облицовки металлического каркаса, - сборки деталей, узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин;

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.7/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
		промышленного оборудования; типы и правила эксплуатации грузоподъемных механизмов; правила строповки грузов; условная сигнализация при выполнении грузоподъемных работ; технология монтажа промышленного оборудования с учетом специфики технологических процессов; средства контроля при монтажных работах;	
ПК 3.3	поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места при проведении регламентных работ; читать техническую документацию общего и специализированного назначения; выбирать слесарный инструмент и приспособления; выполнять измерения контрольно-измерительными инструментами; выбирать смазочные материалы и выполнять смазку, пополнение и замену смазки; выполнять промывку деталей промышленного оборудования; выполнять подтяжку крепежа деталей промышленного оборудования; выполнять замену деталей промышленного оборудования; контролировать качество выполняемых работ; осуществлять профилактическое	требования к планировке и оснащению рабочего места по техническому обслуживанию; правила чтения чертежей деталей; методы диагностики технического состояния промышленного оборудования; назначение, устройство универсальных приспособлений и правила применения слесарного и контрольно-измерительных инструментов; основные технические данные и характеристики регулируемого механизма; технологическая последовательность выполнения операций при регулировке промышленного оборудования; способы регулировки в зависимости от технических данных и характеристик регулируемого механизма; методы и способы контроля качества выполненной работы;	Навыки/практический опыт: проведения регламентных работ по техническому обслуживанию промышленного оборудования в соответствии с документацией завода-изготовителя; проверки технического состояния промышленного оборудования в соответствии с техническим регламентом; устранения технических неисправностей в соответствии с технической документацией

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.8/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
	обслуживание промышленного оборудования с соблюдением требований охраны труда	требования охраны труда при регулировке промышленного оборудования;	
ПК 4.1	читать чертежи узлов и деталей, входящих в состав оборудования; подготавливать рабочее место и выбирать инструмент для наиболее рационального и безопасного выполнения работ по демонтажу, монтажу, сборке и разборке узлов и деталей, входящих в состав оборудования; производить очистку и промывку и разконсервацию деталей и узлов, входящих в состав оборудования; собирать и разбирать различные типовые соединения узлов, входящих в состав оборудования; выбирать смазочные материалы, применяемые для данного оборудования	требования, предъявляемые к рабочему месту, виды инструмента и приспособлений для производства работ по демонтажу и монтажу узлов и деталей; последовательность монтажа, демонтажа, сборки и разборки узлов и механизмов; наименования, маркировка и правила применения масел, моющих составов и смазок; методы и способы контроля качества разборки и сборки; виды типовых разъемных и неразъемных соединений; виды и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты, требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности при выполнении работ по демонтажу и монтажу узлов и деталей.	изучения конструкторской и технологической документации на узлы и детали, входящие в состав оборудования; подготовки рабочего места и выбора слесарно-монтажного инструмента при демонтаже, монтаже, сборке и разборке узлов и деталей, входящих в состав оборудования; разборки, сборки и установки соединений узлов и деталей, входящих в состав оборудования; выполнение смазочных работ.
ПК 4.2	подготавливать рабочее место, выбирать инструменты и приспособления для наиболее рационального и безопасного выполнения работ по дефектации узлов и деталей, входящих в состав оборудования; использовать контрольно-измерительный инструмент для оценки степени износа узлов и деталей, входящих в состав оборудования;	требования, предъявляемые к рабочему месту, виды, конструкция, назначение, возможности и правила использования инструментов и приспособлений для производства работ по дефектации узлов и деталей; технические требования, предъявляемые к деталям и узлам;	подготовки рабочего места, выбора инструмента и приспособлений при проведении дефектации узлов и деталей, входящих в состав оборудования; выявление дефектов узлов и деталей, входящих в состав оборудования

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.9/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
	производить визуальную оценку наличия дефектов и степени износа узлов и деталей, входящих в состав оборудования; принимать решения о ремонте или замене узлов и деталей;	методы дефектации узлов и деталей; виды, допустимые нормы износа и браковочные признаки узлов и деталей; типичные дефекты и способы устранения дефектов узлов и деталей	
ПК 4.3	читать чертежи ремонтируемых узлов и деталей, входящих в состав оборудования; подготавливать рабочее место и выбирать инструмент для наиболее рационального и безопасного выполнения работ по слесарной обработке узлов и деталей, входящих в состав оборудования; определять межоперационные припуски, допуски на межоперационные размеры и производить разметку узлов и деталей, входящих в состав оборудования в соответствии с требуемой технологической последовательностью; производить сверление, зенкование, зенкование, цекование, развертывание отверстий в деталях, входящих в состав оборудования, в соответствии с требуемой технологической последовательностью; производить рубку, правку, гибку, резку, опилование деталей, входящих в состав оборудования, в соответствии с требуемой технологической последовательностью; выполнять шабрение, распиливание, пригонку и припасовку, притирку, доводку, полирование деталей, входящих в состав оборудования, в соответствии с требуемой технологической последовательностью;	требования, предъявляемые к рабочему месту, виды, конструкция, назначение, возможности и правила использования инструментов и приспособлений для производства работ по слесарной обработке узлов и деталей; основные механические свойства, наименование и маркировка основных обрабатываемых и абразивных материалов; системы допусков и посадок, квалитеты и параметры шероховатости; типичные дефекты, причины их появления, способы предупреждения и устранения при выполнении слесарной обработки; способы размерной обработки, последовательность выполнения пригоночных операций при слесарной обработки простых деталей; оборудование для обработки отверстий, резки и гибки металлов; правила и последовательность проведения измерений, методы и способы контроля качества выполнения слесарной обработки;	изучения конструкторской и технологической документации на ремонтируемые узлы и детали, входящие в состав оборудования; подготовка рабочего места, выбор слесарного инструмента и приспособлений при слесарной обработке узлов и деталей, входящих в состав оборудования; размерной обработки и выполнения пригоночных операций деталей и узлов, входящих в состав оборудования, с точностью до 12-го квалитета; контроля формы, размеров, шероховатости поверхностей узлов и деталей, входящих в состав оборудования;

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.10/26

Код формируемых компетенций	Уметь	Знать	Владеть навыками
	использовать контрольно-измерительные инструменты для контроля качества выполняемых работ при слесарной обработке деталей, входящих в состав оборудования	виды и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты, требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности при выполнении работ по слесарной обработке узлов и деталей.	

2.1 К оценочным средствам текущего контроля успеваемости относятся:

- тестовые задания закрытого и открытого типов;
- выполнение практических работ.

2.2 К оценочным средствам для промежуточной аттестации относятся:

- вопросы к дифференцированному зачету.

2.3 Критерии оценки результатов освоения дисциплины

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 связность и последовательность в изложении) и т.п.

«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;

*Документ управляется программными средствами TRIM-QM
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в TRIM-QM*

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.11/26

- в) затрудняется обосновать свой ответ;
- г) затрудняется обобщить или дифференцировать признаки и понятия;
- д) затрудняется при ответах на дополнительные вопросы;
- е) излагает материал недостаточно связано 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;

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.12/26

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, 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.

3 Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля

Тестовые задания

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ: 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 ПРАВОВОЙ И ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В РАЗЛИЧНЫХ ЖИЗНЕННЫХ СИТУАЦИЯХ.

ОК 04. ЭФФЕКТИВНО ВЗАИМОДЕЙСТВОВАТЬ И РАБОТАТЬ В КОЛЛЕКТИВЕ И КОМАНДЕ.

ОК 05. ОСУЩЕСТВЛЯТЬ УСТНУЮ И ПИСЬМЕННУЮ КОММУНИКАЦИЮ НА ГОСУДАРСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С УЧЕТОМ

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.13/26

ОСОБЕННОСТЕЙ СОЦИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНОГО КОНТЕКСТА.

ОК 06. ПРОЯВЛЯТЬ ГРАЖДАНСКО-ПАТРИОТИЧЕСКУЮ ПОЗИЦИЮ, ДЕМОНСТРИРОВАТЬ ОСОЗНАННОЕ ПОВЕДЕНИЕ НА ОСНОВЕ ТРАДИЦИОННЫХ РОССИЙСКИХ ДУХОВНО-НРАВСТВЕННЫХ ЦЕННОСТЕЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ С УЧЕТОМ ГАРМОНИЗАЦИИ МЕЖНАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖРЕЛИГИОЗНЫХ ОТНОШЕНИЙ, ПРИМЕНЯТЬ СТАНДАРТЫ АНТИКОРРУПЦИОННОГО ПОВЕДЕНИЯ.

ОК 09. ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДСТВА ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ И УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОДДЕРЖАНИЯ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ.

ПК 3.1. ПРОИЗВОДИТЬ РАБОТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ И ПРОВЕДЕНИЮ ПЛАНОВЫХ И НЕПЛАНОВЫХ РЕМОНТОВ ПРОМЫШЛЕННОГО (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО) ОБОРУДОВАНИЯ.

ПК 3.3. ОРГАНИЗОВАТЬ РАБОТУ ПЕРСОНАЛА ПО РЕМОНТУ ПРОМЫШЛЕННОГО (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО) ОБОРУДОВАНИЯ.

ПК 4.1. ОСУЩЕСТВЛЯТЬ СБОР ДАННЫХ О ПОТРЕБНОСТЯХ ПРОИЗВОДСТВА В ЗАГОТОВКАХ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЯХ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛАХ.

ПК 4.2. ОФОРМЛЯТЬ ДОКУМЕНТАЦИЮ НА ЗАГОТОВКИ, ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, РАСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ.

ПК 4.3. ПРОВОДИТЬ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАГОТОВОК, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ.

Номер	Вопрос	Варианты ответов	Ответ
1.	С помощью каких экономических показателей можно оценить эффективность отрасли?	уровень затрат на управление в расчете на единицу объема реализации	V
		оборот предприятия	
		количество управленческого персонала	
		себестоимость продукции	
2.	Слабыми сторонами отрасли являются...	низкое качество трудовых ресурсов	V
		нехватка производственных мощностей	
		отсутствие сырья	
		все перечисленное верно	
3.	Сильными сторонами отрасли являются...	квалифицированный персонал	
		контролируемые ресурсы	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.14/26

		достаточные мощности	
		все перечисленное верно	V
4.	Благоприятные возможности для развития предприятий отрасли– это...	получение льготного кредита	
		назначение нового компетентного руководителя	
		квалифицированный персонал	
		все перечисленное верно	V
5.	Угроза для деятельности предприятий отрасли – это..	ужесточение законов	
		низкий уровень экономики	
		безработица	
		все перечисленное верно	V
6.	Как называется современная экономика?	рыночная экономика	V
		экономика ограниченных ресурсов	
		политическая экономика	
		теория трудовой стоимости	
7.	Потребности людей относятся к ...	экономической сфере общества	V
		политической сфере общества	
		духовной сфере общества	
		социальной сфере общества	
8.	Объект экономики:	экономическая сфера общества	V
		ограниченные ресурсы	
		рост потребностей	
		глобальные проблемы человечества	
9.	Экономическая теория - это учение о:	развитии экономики	
		научных методах и принципах познания общества	
		принципах и методах экономического познания	V
		ничего из вышеперечисленного	
10.	Экономическая теория изучает:	вопрос “что это?”	V
		вопрос “что должно быть?”	
		положительные тенденции в экономическом развитии	
		оценочные суждения	
11.	Если исследуется экономика, как целостная система, то этот анализ:	микроэкономический	
		макроэкономический	V
		позитивный	
		нормативный	
12.	Что не является экономическим ресурсом общества:	природные ресурсы	
		капитал	
		потребительские товары	V
		труд	
13.	Что относится к факторам экономического роста:	прирост капитала	V
		рост образовательного уровня	
		улучшение распределенных ресурсов	
		совершенствование технологии на основе НТП	
14.	Термин «свободный обмен» относится к	традиционной экономике	
		командной экономике	
		рыночной экономике	V

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.15/26

		смешанной экономике	
15.	Согласно экономической теории при повышении цен на компьютеры на потребительском рынке:	спрос увеличивается	
		предложение уменьшается	
		спрос уменьшается	V
		спрос и предложение остаются неизменными	
16.	Рыночная экономика всегда побуждает производителя:	увеличивать расходы материалов на единицу продукции	
		повышать эффективность производства	V
		выделять крупные средства на фундаментальные исследования	
		сохранять природную среду	
17.	Спрос и предложение на акции формируется на:	рынке недвижимости	
		рынке товаров и услуг	
		рынке ценных бумаг	V
		рынке труда	
18.	Рыночное равновесие характеризует:	предложение на определенные товары	
		спрос на определенные товары	
		равенство спроса и предложения	V
		конкуренцию товаропроизводителей	
19.	Государство в рыночной экономике оказывает положительное влияние на производителя:	используя жесткое планирование производства	
		устанавливая фиксированные цены на потребительские товары	
		поддерживая конкуренцию производителей	V
		регулируя объемы производства на всех предприятиях	
20.	Государство регулирует рыночную экономику:	устанавливая цены на товары	
		изменяя систему налогов	V
		определяя объемы производства	
		снабжая предприятия сырьем и материалами	
21.	Спрос и предложение на рабочую силу формируется на рынке:	капиталов	
		средств производства	
		материалов и сырья	
		труда	V
22.	Признаком рыночной экономики является:	преобладание государственной собственности	
		директивное планирование производства	
		централизованное ценообразование	
		конкуренция товаропроизводителей	V
23.	Какая из названных характеристик не относится к рыночной экономике:	конкуренция	
		частная собственность	
		централизованное планирование	V

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.16/26

		свобода предпринимательского выбора	
24.	Рыночная экономика ориентирована на удовлетворение:	общественной потребности в конкретном благе	
		социальных потребностей	
		стратегических политических потребностей развития нации	
		платежеспособного спроса	V
25.	Обязательным условием рыночной системы хозяйствования является:	низкий уровень безработицы	
		высокий потребительский спроса	V
		разделение труда	
		частная собственность на средства производства	
26.	Взаимовыгодные экономические отношения производителей и потребителей - это	коммерция	
		рынок	V
		торговый оборот	
		обмен	
27.	Основной целью экономической деятельности является:	регулирование социальных отношений	
		производство материальных благ	V
		внедрение новых технологий	
		распределение ограниченных природных ресурсов	
28.	В рыночной экономике производителя характеризует:	экономное ведение дела	
		экономическая самостоятельность	V
		соблюдение трудовой дисциплины	
		стремление повышать квалификацию	
29.	В качестве собственника предприятия могут выступать...	индивидуальные владельцы или группа физических лиц	
		индивидуальные владельцы, государство или муниципалитет	
		государство, муниципалитет, индивидуальный владелец или физические лица	V
		только физические лица	
30.	Отличительной особенностью организационно-правовых форм является...	количество участников	
		форма управления предприятием	V
		род деятельности..	
		вид изготавливаемой продукции	
31.	Консорциум – это...	временное добровольное объединение предприятий любой формы собственности для реализации крупных целевых проектов	V
		постоянное объединение предприятий любой формы собственности для реализации крупных целевых проектов	
		временное добровольное объединение предприятий	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.17/26

		любой формы собственности для реализации мелких целевых проектов	
		постоянное объединение предприятий любой формы собственности для реализации мелких целевых проектов	
32.	Финансово-промышленная группа – это...	объединение крупных фирм на основе отношений экономической и финансовой взаимозависимости.	V
		объединение крупных банков и промышленных предприятий на основе конкуренции	
		объединение групп компаний на основе межфирменных союзов	
		объединение крупных фирм на основе интеграции и кооперации	
33.	Образование финансово-промышленных групп осуществляется...	разделением фирмы на несколько самостоятельных компаний, слиянием и поглощением компаний	
		договором компаний – монополистов, созданием картельных компаний	
		финансированием инвестиционных проектов, государственным регулированием групп компаний	
		все ответы верны	V
34.	Регулирование деятельности финансово-промышленных групп может принимать форму...	холдинга	V
		коопертива	
		монополии	
		банка	
35.	Консорциум является филиалом...	холдинга	
		концерна	
		синдиката	
		все ответы не верны	V
36.	Хозяйственное товарищество – это...	объединение капиталов	
		объединение лиц	
		объединение граждан для совместной трудовой деятельности	V
		нет правильного ответа	
37.	Особенность унитарного предприятия в том, что ...	оно не распоряжается полученной им прибылью	
		оно не распоряжается закрепленным за ним имуществом	
		его имущество не может быть разделено на доли или вклады	
		все ответы верны	V

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.18/26

38.	К признакам юридического лица не относится:	наличие обособленного имущества	
		способность отвечать по обязательствам своим имуществом	
		способность выступать в имущественном обороте от своего имени	
		способность выступать в торговом обороте от своего имени	V
39.	Что из перечисленного не является коммерческой организацией:	хозяйственные товарищества и общества	
		производственные кооперативы	
		потребительские кооперативы	V
		государственные или муниципальные унитарные предприятия	
40	К некоммерческим организациям не относятся:	благотворительные и иные фонды	
		общественные организации (объединения)	
		финансово-промышленные группы	V
		религиозные организации	
41.	Внутренняя среда организации – это...	капитал, технология, работники	V
		конкуренты, поставщики, законы	
		капитал, конкуренты, законы	
		конкуренты, поставщики, работники	
42.	Внешняя среда организации – это...	капитал, технология, люди	
		конкуренты, поставщики, законы	V
		капитал, конкуренты, законы	
		конкуренты, поставщики, работники	
43	Организация не может изменить ...	собственный кадровый состав	
		экономический и политический курс государства	V
		размер заработной платы своих работников	
		количество собственного оборудования	
44.	Что относится к природным факторам ?	рождаемость, численность населения, количество человек в семье	
		издержки, уровень безработицы, темпы роста производства	
		дефицит сырья, загрязнение окружающей среды	V
		все ответы верны	
45.	Что относится к демографическим факторам?	рождаемость, численность населения, количество человек в семье	V
		уровень безработицы	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.19/26

		дефицит сырья	
		загрязнение окружающей среды	
46.	По принадлежности к предприятию основные фонды подразделяются на...	собственные и арендованные	V
		государственные и муниципальные	
		активные и пассивные	
		на производственные и непроизводственные	
47.	Основные фонды зачисляются на баланс предприятия по...	восстановительной стоимости	
		полной первоначальной стоимости	V
		остаточной стоимости	
		ликвидационной стоимости.	
48.	Что из перечисленного исчерпывающе определяет амортизацию?	износ основных фондов	
		процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции	V
		восстановление основных фондов	
		нет однозначного ответа	
49.	Какие факторы не определяют величину производственной мощности?	местонахождения предприятия	V
		состав и качество исходного сырья	
		уровень квалификации работника.	
		наличие необходимого оборудования	
50.	Материальные ресурсы – это...	различные виды сырья, материалов, топлива, энергии, полуфабрикатов	V
		прямые и косвенные затраты	
		капитальные вложения	
		деньги и ценные бумаги	
51.	К пассивной части основных фондов нельзя отнести...	рабочие машины и оборудование	
		транспортные средства	
		линии электропередач	V
		все ответы верны	
52.	Эффективность использования основных средств повышает...	увеличение их стоимости	
		рост производства продукции	V
		переоценка основных средств	
		все ответы верны	
53.	Моральному износу в наибольшей степени подвержены ...	автомобили	
		компьютеры	V
		мебель	
		бытовая техника	
54.	Выгодно ли предприятию амортизировать стоимость его основных средств?	нет, амортизация увеличивает себестоимость продукции	
		да, потому что все предприятия обязаны амортизировать стоимость основных средств	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.20/26

		да, потому что амортизация создает возможности для своевременного обновления основных средств	V
		нет правильного ответа	
55.	Какой фактор определяет эффективность оборотных средств?	рост собственных оборотных средств	
		ускорение оборачиваемости оборотных средств	V
		объем продукции	
		численность персонала	
56.	Из каких элементов складываются оборотные средства предприятия?	денежные средства и материальные запасы	
		оборотные фонды и фонды обращения	V
		материальные запасы, незавершенное производство.	
		прибыль и рентабельность	
57.	Что является внешним фактором, влияющим на подбор кадров?	уровень технологии производства	
		уровень организации труда	
		конъюнктура рынка	V
		списочный состав кадров	
58.	Все работники, в зависимости от степени участия в производстве, делятся на...	списочный и явочный состав.	
		промышленно-производственный персонал и непроизводственный	V
		специалистов и неспециалистов	
		нет верных ответов	
59.	Об эффективности использования рабочей силы свидетельствует...	увеличение показателя выработки	V
		увеличение показателя трудоемкости	
		рост заработной платы	
		нет правильного ответа	
60.	К повременной форме оплаты труда относятся...	прямая сдельная, косвенно-сдельная, аккордная сдельная	
		рейтинговая, контрактная	
		повременно-премиальная, простая повременная	V
		прямая сдельная, рейтинговая, простая повременная	
61.	Повременная форма оплаты труда применяется, если...	невозможно установить зависимость между количеством труда и количеством затраченного времени	
		можно установить зависимость между количеством труда и количеством затраченного времени	V
		нужно повысить интенсивность труда	
		все ответы верны	
62.		увеличивается	V
		не изменяется	

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.21/26

	При сдельной системе оплаты труда с увеличением выпуска продукции заработная плата работника...	уменьшается	
		нет правильного ответа	
63.	Себестоимость продукции характеризует...	розничную цену товара	
		сумму доходов и расходов предприятия	
		общую величину затрат на производство и реализацию продукции.	V
		объем сырья, потраченного на выпуск продукции	
64.	Издержки предприятия – это...	доходы и расходы предприятия	
		расходы на производство и реализацию продукции	V
		доходы от производства и реализации продукции.	
		объем произведенной продукции	
65.	Форма организации производства, основанная на ритмичной повторяемости операций – это...	массовое производство	V
		серийное производство	
		индивидуальное производство	
		все ответы верны	
66.	Что называется шагом поточной линии?	интервал времени	
		скорость движения линии	
		расстояние между рабочими	V
		количество изделий в единицу времени.	
67	Цена - это	перечень изделий, подлежащих выпуску	
		система расчетов, с помощью которых определяется себестоимость всей товарной продукции и её частей	
		денежное выражение товарной стоимости продукции, работ, услуг	V
		все ответы верны	
68	На величину цены оказывают воздействие такие факторы как...	издержки производства	
		организация сбыта	
		конкуренция	V
		тип рынка	
69	На величину цены оказывают воздействие такие внутренние факторы как...	тип рынка, конкуренция, издержки производства	
		издержки производства, организация сбыта, реакция посредников	
		тип рынка, конкуренция, реакция посредников	
		издержки производства, организация сбыта	V

Практические задания

Планируемые результаты: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06

Практическое задание 1

Задача.

*Документ управляется программными средствами TRIM-QM
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в TRIM-QM*

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.22/26

В отчетном году объем реализованной продукции составил 16680 тыс. руб., среднегодовые остатки оборотных средств были равны 5960 тыс. руб. Определить длительность одного оборота, число оборотов и коэффициент загрузки оборотных средств.

Производственная ситуация.

Допустим, один Ваш подчиненный ошибочно, в связи с недостаточным опытом, упустил крупную операцию. Другой - аналогичную сделку заключил, получив за это вознаграждение от поставщика. В первом случае компания упустила существенную выгоду, в другом – получила значительную прибыль. Опишите Вашу реакцию и действия в первой и второй ситуации.

Практическое задание 2

Задача.

Работник в мае отработал 21 день, в том числе 9 мая – 5 часов (праздничный день), 15 мая – 2 часа (ночное время), 11 мая – целосменный простой по вине рабочего, 24 мая – 3 часа сверхурочные работы. Месячная тарифная ставка – 1400 рублей. Определить заработок рабочего за месяц (40 часовая неделя).

Производственная ситуация.

Допустим, у Вас в подчинении работает человек, который несколько перерос свою должность. Однако из-за различных объективных причин карьерный рост не возможен, а доход достаточно высок, есть также комиссионные. Найдите пути дополнительной мотивации такого сотрудника.

Практическое задание 3

Задача.

Рабочий отработал в месяце 18 рабочих дней и изготовил 280 деталей. Продолжительность рабочего дня 7 часов. Норма времени на изготовление одной детали 40 минут, сдельная расценка 20 рублей. За выработку продукции сверх установленной нормы расценка увеличивается на 15%. Определить зарплату рабочего за месяц.

Производственная ситуация.

Вы в течение рабочей недели неоднократно пытались дозвониться до директора одной фирмы, но его не было на месте, а его секретарь, очевидно, неаккуратно информировала его о поступающих звонках. Как Вы постройте беседу с ней в следующий раз?

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.23/26

Практическое задание 4

Задача.

Работнику предоставлен с 11 сентября отпуск сроком на 24 дня. За три месяца, предшествующих отпуску зарплата составила:

1. По основным расценкам – 2780 рублей
2. Премии из фонда потребления – 1200 рублей
3. Доплата за работу в праздничные дни – 500 рублей
4. Оплата больничного листка – 220 рублей
5. Компенсация за неиспользованный отпуск – 300 рублей

Определить оплату за время отпуска.

Производственная ситуация.

Вам принадлежит выбрать одну из трех рекламных кампаний, разработанных рекламным агентством для Вашего нового товара. Первая кампания (А) построена на частной информации и принципах «мягкой продажи». Вторая кампания (Б) использует сексуально-плотские мотивы и преувеличивает выгоды товара. Третья кампания (В) – запутанная, кричащая, вызывает раздражение, но возможно она обратит на себя внимание аудитории. Предварительные тесты показали, что по своей эффективности ролики следуют друг за другом в такой последовательности: В, Б и А. Как Вы поступите?

Практическое задание 5

Задача.

Рабочий рыбоконсервного завода отработал 21 день по 8 часов. Часовая тарифная ставка 12 рублей в час. Определить зарплату работника и форму оплаты труда.

Производственная ситуация.

У сотрудника, который ранее давал отличные результаты, резко снизилась эффективность работы, при этом формально он выполняет свои обязанности. Чем может быть вызвана такая ситуация и каковы Ваши действия?

Практическое задание 6

Задача.

Рассчитайте зарплату токаря за месяц и определите форму оплаты, учитывая следующее: токарь 5 разряда изготовил за месяц 1300 деталей А и 240 деталей В. Расценка на деталь А составляет 12 руб; расценка за деталь В 15

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.24/26

рублей за штуку.

Производственная ситуация.

Сотрудник постоянно уклоняется от ответственности, переспрашивает, как следует выполнять текущую работу, но в результате все делает весьма старательно. Сотрудник работает в компании более полугода. Чем может быть вызвана эта ситуация? Каковы Ваши действия?

Практическое задание 7

Задача.

Рассчитайте зарплату наладчика станков с числовым управлением за август месяц и определите форму оплаты. Наладчик станков получает свою зарплату в зависимости от числа обслуживаемых станков. При норме 10 станков, его тарифная зарплата составляет 2000 рублей. В августе наладчик выполнил свою основную работу и заменял ушедшего в отпуск работника. Он обслуживал 18 станков.

Производственная ситуация.

Вы работаете в табачной компании и до сих пор не были убеждены в том, что курение сигарет вызывает рак. Недавно Вы ознакомились с отчетом об исследовании, в ходе которого со всей очевидностью установлен связь между курением раковыми заболеваниями. Как Вы поступите?

Практическое задание 8

Задача.

Рассчитайте зарплату инженерного работника за месяц и определите форму оплаты труда. Инженер отработал в сентябре 170 часов, часовая тарифная ставка 5 рублей.

Производственная ситуация.

В 50 е годы Швейцария была монополистом на мировом рынке сбыта часов. С целью удержания конкурентного преимущества швейцарскими бизнесменами, определявшими деловую политику фирм по производству часов, было принято решение запретить экспорт оборудования для производства часов в другие страны. Оценить управленческое решение, принятое швейцарскими бизнесменами. Является это решение правильным, при условии, что вы обладаете информацией о динамике изменения спроса на мировом рынке часов по сегодняшний день?

Перечень вопросов к дифференцированному зачету

1. Функции экономической теории и их взаимосвязь

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.25/26

2. Методы экономической теории.
3. Особенности командной и рыночной экономики
4. Смешанная экономика и ее модели
5. Переходная экономика
6. Система функций рыночной экономики
7. Конкуренция на рынке товаров и услуг
8. Классификация форм собственности
9. Понятие физического и юридического лица
10. Организационно-правовые формы хозяйствования, их достоинства и недостатки
11. Внешняя и внутренняя среда предприятия, основные элементы внешней и внутренней среды,
12. Основные результаты деятельности предприятия
13. Издержки производства,
14. Факторы ценообразования
15. Рациональное использование природных ресурсов, их воспроизводство.
16. Экология и ее значение в деятельности предприятия.
17. Трудовые ресурсы организации, персонал предприятия.
18. Классификация персонала по характеру выполняемых функций.
19. Структура трудовых ресурсов предприятия и организации.
20. Показатели, характеризующие трудовой потенциал.
21. Характеристика основных производственных фондов, их классификация, структура и оценка.
22. Воспроизводство основных фондов.
23. Производственная мощность предприятия.
24. Понятие оборотных средств.
25. Показатели эффективного использования оборотных средств.
26. Нематериальные ресурсы и активы.
27. Сущность и функции заработной платы.
28. Формы и системы оплаты труда.
29. Состав и классификация затрат на производство и реализацию продукции.
30. Организационные типы производства.
31. Производственный цикл.
32. Методы организации производства.
33. Понятие инфраструктуры предприятия, ее виды и значение.

МО–15 02 17-СГ.05.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	С.26/26

34. Система технического обслуживания (вспомогательное производство).
35. Продукция предприятия и ее качество.
36. Прибыль и доход предприятия.
37. Рентабельности ресурсов и продукции.
38. Понятие организации и организационной структуры.
39. Организационная структура аппарата управления.
40. Виды организационных структур, их достоинства и недостатки.

4 Сведения о фонде оценочных средств и его согласование

Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине СГ.05 Основы финансовой грамотности представляет собой компонент основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям).

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании методической комиссии «Экономики и бухгалтерского учета»

Протокол № 7 от «21» мая 2025 г

Председатель методической комиссии _____/Н.Ф.Цепелева/