Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.10.2025 16:25:09 Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Приложение к рабочей программе дисциплины

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

# Управление качеством (наименование дисциплины(модуля) Направление подготовки / специальность 38.03.02 Менеджмент (код и наименование) Направленность (профиль)/специализация Логистика

(наименование)

### Содержание

- 1. Пояснительная записка.
- 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
- 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

### 1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации — оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации: зачет, 4 семестр (очная форма обучения)

4 семестр (очно-заочная форма обучения).

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
ПК-4: Способен применять технологии бережливого производства для повышения качества и сокращения издержек транспортно-логистических услуг	ПК-4.2: Осуществляет инспекцию логистических процессов, оценивает качество логистических технологий, формирует отчеты и инициативные предложения, планирует, организует реализацию мероприятий и программ повышения качества логистических услуг	

# Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные
компетенции		материалы(семестр 4)
ПК-4.2: Осуществляет	Обучающийся знает: теоретические	Вопросы (№ 1 - 32)
инспекцию логистических	аспекты управления качеством на	
процессов, оценивает	1 1 1	
качество логистических	логистической системой	
технологий, формирует	Обучающийся умеет: оценивать	Задания (№ 1 - 4)
отчеты и инициативные	качество логистических технологий,	
предложения, планирует,	формировать отчеты и	
организует реализацию	<u> </u>	
мероприятий и программ	разрабатывать мероприятия и	
повышения качества	программы повышения качества	
логистических услуг	логистических услуг	
	Обучающийся владеет:	Задания (№ 5 - 9)
	методиками и инструментами	
	оценивания качества логистических	
	технологий, навыками	
	формирования отчетов и	
	инициативных предложений и	
	разработки мероприятий и программ	
	повышения качества логистических	
	услуг	

Промежуточная аттестация (зачет) проводится в одной из следующих форм:

- 1) собеседование;
- 2) выполнение заданий в ЭИОС Университета.

# 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

# 2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование компетенции			Образовательный результат		
ПК-4.2:	ПК-4.2: Осуществляет		Обучающийся знает: теоретические аспекты		
логистически	их процессов,	оценивает	управления качеством на предприятии в		
качество логистических технологи		технологий,	области управления логистической системой		
формирует	отчеты и	инициативные			
предложения	і, планирует,	организует			
реализацию	мероприятий	и программ			
повышения качества логистических услуг					

### Примеры вопросов/заданий

- 1. Система качества это:
- 1. Деятельность по подтверждению соответствия продукции определенным стандартам, техническим условиям и выдача соответствующих документов.
- 2. Совокупность организационной структуры, обеспечивающей осуществление общего руководства качеством.
- 3. Система, обеспечивающая аккредитацию лабораторий.
- 4. Документ, в котором указано оптимальное качество на основе консенсуса производителя и производителя
- 2. Коэффициент запаса точности процесса определяется как:
- 1. Отношение допуска контролируемого параметра к среднему квадратическому отклонению разброса процесса
- 2. Отношение допуска контролируемого параметра к среднему квадратическому отклонению разброса процесса, помноженному на 6
- 3. Произведение допуска контролируемого параметра и среднего квадратического отклонения разброса процесса.
- 4. Отношение допуска контролируемого параметра к среднему квадратическому отклонению разброса процесса, помноженному на 3
- 3. Контроль средств технологического оснащения на производстве осуществляется отделом:
- 1. Качества
- 2. Главного механика
- 3. Главного технолога
- 4. При построении контрольных карт используются выборки не менее:
- 1. 100 единиц
- 2. 50 единиц
- 3. 20 единиц
- 4. 4 5 единиц
- 5. За своевременным повышением квалификации персонала предприятия следит отдел:
- 1. Технического контроля
- 2. Кадров
- 3. Главного технолога
- 4. Финансовый
- 6. Что означает номер 4.2.3 по ГОСТ Р ИСО 9001-2001?

- 1. Общие требования к системе менеджмента качества
- 2. Руководство по качеству
- 3. Управление записями
- 4. Управление документацией
- 7. Что означает номер 4.2.2 по ГОСТ Р ИСО 9001-2001?
- 1. Общие требования к системе менеджмента качества
- 2. Руководство по качеству
- 3. Управление записями
- 4. Управление документацией
- 8. Что означает номер 6.2 по ГОСТ Р ИСО 9001-2001?
- 1. Человеческие ресурсы
- 2. Инфраструктура
- 3. Производственная среда
- 4. Процессы, связанные с потребителями
- 9. Что означает номер 7.2 по ГОСТ Р ИСО 9001-2001?
- 1. Человеческие ресурсы
- 2. Инфраструктура
- 3. Процессы, связанные с потребителями
- 4. Производственная среда
- 10. Какие документы не предписаны ИСО 9001:2000 для повышения эффективности системы менеджмента предприятия?
- 1. Карта процессов
- 2. Должностная инструкция
- 3. Процедура
- 4. Управление
- 11. Какие документы не предписаны ИСО 9001:2000 для повышения эффективности системы менеджмента предприятия?
- 1. Инструкция
- 2. Процедура
- 3. Управление
- 4. Блок-схемы процессов
- 12. Какие документы не предписаны ИСО 9001:2000 для повышения эффективности системы менеджмента предприятия?
- 1. Инструкция
- 2. Процедура
- 3. Описание процессов
- 4. Управление
- 13. Какой закон диалектики определен следующим образом: «Изменение качества объекта происходит тогда, когда накопление количественных изменений достигает определенного предела»?
- 1. закон отрицания;
- 2. закон перехода количественных изменений в качественные;
- 3. закон взаимной связи и взаимообусловленности.
- 14. Согласно концепции TQM (тотальное управление качеством) в работе с поставщиками следует:
- 1. Стремиться, чтобы поставщиков сырья и материалов, должно быть как можно больше, чтобы

обеспечить выбор сырья и материалов высокого качества по приемлемой цене

- 2. Минимизировать количество поставщиков
- 3. Работать с поставщиками на долгосрочной основе
- 15. Первая государственная премия качеству в Японии была учреждена в ..... году:
- 1.1924
- 2.1951
- 3. 1960
- 4.1974
- 5.1987
- 16. Базовые концепции всеобщего управления качеством акцентируют внимание на:
- 1. Результат процесса
- 2. Потребителя
- 3. Процесс
- 4. Личность
- 17. Согласно TQM «внутренним потребителем» называют:
- 1. Работников предприятия, потребляющих продукцию и услуги других работников своего предприятия
- 2. Постоянных потребителей (клиентов)
- 3. Нет правильного ответа
- 18. Согласно постулатам Э. Деминга предпочтение отдается виду контроля:
- 1. Сплошному
- 2. Выборочному
- 3. Нет правильного ответа
- 19. Наличие у производителя сертификата системы менеджмента качества свидетельствует:
- 1. Его продукция соответствует наивысшим качественным показателям
- 2. О стабильности качественных показателей продукции производителя
- 3. Не правильного ответа
- 20. Правильно ли это утверждение, что согласно постулатам Э. Деминга следует управлять процессом, а не контролировать результат.
- 1. Да
- 2. Нет
- 3. Не знаю
- 21. Подлежит ли продукция обязательной сертификации устанавливается:
- 1. Решением исполнительных государственных органов
- 2. Нормативным перечнем Госстандартом России
- 3. Решением органа по сертификации
- 4. Выбором производителя и согласия органа по сертификации
- 22. Схемы сертификации продукции различаются:
- 1. Уровнем проводимых испытаний
- 2. Наличием или отсутствием и уровнем проводимого инспекционного контроля
- 3. Количеством оформляемых документов
- 4. Наличием или отсутствием и уровнем проводимой проверки производства
- 23. Показатель качества экономичного использования сырья, материалов, топлива и энергии характеризует уровень затрат:
- 1. При проектировании изготовлении продукции

- 2. При эксплуатации или потреблении продукции
- 3. Нет правильного ответа
- 24. Госстандарт России и Федеральные органы исполнительной власти в области сертификации продукции устанавливают:
- 1. Цены и тарифы по сертификации
- 2. Правила и процедуры сертификации
- 3. Правила признания зарубежных сертификатов
- 25. Метод статистического контроля диаграмма Парето используется для показа:
- 1. Наиболее убыточных видов брака или причин несоответствий
- 2. Величины рассеивания контролируемого параметра
- 3. Не правильного ответа

### **26**. Лицензия – это:

- 1. Оригинальное признание в том, что испытательная лаборатория правомочна проводить конкретные испытания .
- 2. Нормативный документ, устанавливающий правила и руководящие принципы, характеристики различных видов деятельности.
- 3. Документ, которым орган по сертификации наделяет орган или лицо правом использовать сертификаты или знаки соответствия своей продукции.
- 4. Документ, устанавливающий правила определения результатов испытаний.

### 27. Аккредитация – это:

- 1.Официальное признание в том, что испытательная лаборатория правомочна проводить конкретные испытания.
- 2. Документ, который орган по сертификации наделяет орган правом использовать знаки соответствия своей продукции.
- 3. Документ, устанавливающий правила определения результатов испытаний.
- 4. Документ, устанавливающий руководящие принципы, характеристики различных видов деятельности.

### 29. Петля (спираль) качества - это

- 1. Любой документ о соответствии продукта требуемому качеству.
- 2. Совокупность планируемых и осуществляемых операций для создания определенных требований к качеству.
- 3. Это программа, регламентирующая конкретные меры в области качества и распределения ресурсов.
- 4. Концептуальная модель взаимосвязанных видов деятельности, влияющих на качество на различных стадиях от определения потребностей до оценки их удовлетворения.
- 30. Сертификация товара и оформление сертификатов соответствия, действующих на территории Российской Федерации, может осуществляться:
- 1. Органом по сертификации, расположенным на территории России, аккредитованным в Системе сертификации ГОСТ Р по соответствующей группе продукции.
- 2. Органом по сертификации, расположенным за рубежом, аккредитованным Госстандартом России в Системе сертификации ГОСТ Р или представительством Госстандарта России за рубежом.
- 3. Органом по сертификации (расположенным за рубежом), аккредитованным в зарубежной национальной системе сертификации и прошедшем проверку Госстандартом России на основе двустороннего соглашения с национальным органом по сертификации.
- 4. Госстандартом России или, по его поручению, территориальным органом Госстандартом России, при отсутствии аккредитованного в Системе сертификации ГОСТ Р органа по сертификации данной группы продукции, а также при необходимости решения спорных

### вопросов.

- 31. Качество это:
- 1. Совокупность свойств
- 2. Мера полезности объекта
- 3. Способность удовлетворять общественные и личностные потребности
- 32. К аккредитующим добровольную форму сертификации относятся организации:
- 1. Росстандарт.
- 2. Другие федеральные органы власти, кроме Росстандарта.
- 3. Юридические лица, отвечающие установленным требованиям.

### 2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование компетенции	Образовательный результат		
ПК-4.2: Осуществляет инспекцию	Обучающийся умеет: оценивать качество		
логистических процессов, оценивает качество	логистических технологий, формировать		
логистических технологий, формирует отчеты и	отчеты и инициативные предложения,		
инициативные предложения, планирует,	разрабатывать мероприятия и программы		
организует реализацию мероприятий и	повышения качества логистических услуг		
программ повышения качества логистических			
услуг			

### Примеры заданий

- 1. Провести оценку уровня сервиса и выявить лидера по качеству услуг среди трех гостиниц (A, Б, В) по трем показателям (безопасность, надежность, экологичность). Студент выступает в качестве эксперта. Лидер и степени взаимного превосходства определяются методом анализа иерархий.
- 2. Проанализировать рынок тортов, выявить лидеров на рынке и разработать рекомендации по усилению конкурентных позиций фирме-заказчику на основе повышения качества продукции

Основные предприятия, занимающиеся приготовлением тортов:

- 1) компания «БКК»;
- 2) кафе «Mirel»;
- 3) ООО «У Палыча»;
- 4) пекарня «Хлебница»;
- 5) кондитерская «Софи и Аннабель»;
- 6) «Академия вкуса»;
- 7) кондитерская «Мармеладоff».

Таблипа – Исхолные ланные

таолица теходине данные				
Предприятие	2019 год		2020 год	
	Объем	Средняя цена 1	Объем	Средняя цена 1
	продаж $(Ki)$ ,	кг торта (Ц $i$ ),	продаж $(Ki)$ ,	кг торта (Ц $i$ ),
	КГ	руб.	КГ	руб.
1	11000	445	15950	410
2	13700	389	19580	320
3	14500	361	12100	195
4	17800	347	30800	340
5	19300	329	21230	300
6	23000	317	25300	310
7	28000	286	15070	230
Итого	127300	-	140030	-

3. Перед российского советом директоров угледобывающего предприятия, расположенного в Кузбассе, поставлена задача – определить стратегию предприятия на 5 лет с тем, чтобы увеличить добычу и реализацию угля на 50%. Было решено провести сначала PEST-анализ, обновить свои знания об отрасли. Предприятие заказало несколько обзоров угольной отрасли в мире и маркетинговое исследование об угольном рынке в РФ. Также были опрошены несколько контрагентов и ключевые сотрудники на предприятии. Все они сделали свои прогнозы по развитию рынка, уровням потребления и месте предприятия на угольном рынке. На основании проведенных исследований были выделены факторы, оказывающие влияние на предприятие. Необходимо закончить PEST-анализ, разработать черновик стратегий для поддержания или усиления конкурентных позиций предприятия

Фа	акторы PEST				
По	олитические				
1	Государственные программы поддержки угольной отрасли				
2	Сложности в районе Донбасского угольного бассейна				
3	Все более жесткие экологические нормативы				
Эь	кономические				
1	Возрастающая конкуренция со стороны газодобывающих предприятий				
2	Падение внешних и внутренних цен на уголь				
3	Сокращение закупок угля странами ЕС вследствие экологических ограничений и санкционной политики				
Co	оциально-культурные				
1	Снижение численности населения				
2	Снижение уровня жизни				
3	Повышение образованности населения				
Te	хнологические				
1	Ускоренное развитие альтернативной энергетики				
2	Разработка передового угледобывающего оборудования странами-конкурентами				
3	Повышение точности контроля и сертификации угля				
	A C1				

4. Сформулируйте доктрину организации в области качества, включающую политику, цели и задачи, миссию и видение организации. Политика в области качества — общие намерения и направления деятельности организации в области качества, официально сформулированные высшим руководством. Политика должна: соответствовать стратегическим целям предприятия; включать требования по постоянному улучшению деятельности; постоянно анализироваться на пригодность; быть доведена до сведения всего персонала. Политика в области качества занимает не более одного печатного листа, подписывается руководителем организации и вывешивается на видное место.

Цель в области качества — то, чего добивается или к чему стремится организация в области качества. Под миссией понимается краткое заявление (обычно от 25 до 50 слов), определяющее: позиционирование организации в окружающем мире (кто мы?); стержневые цели существования организации (для чего мы существуем?); основные группы потребителей и заинтересованных сторон (для кого мы работаем?); ключевые обязательства и пути обеспечения качества производимой продукции и/или услуг (что мы гарантируем и за счет чего?). Видение — это идеал, мечта, представление о том, каким руководство хотело бы видеть организацию через 5-10-15 лет.

ПК-4.2: Осуществляет инспекцию логистических процессов, оценивает качество логистических технологий, формирует отчеты и инициативные предложения, планирует, организует реализацию мероприятий и программ повышения качества логистических услуг

Обучающийся владеет:
методиками и инструментами оценивания качества логистических технологий, навыками формирования отчетов и инициативных предложений и разработки мероприятий и программ повышения качества логистических услуг

### Примеры заданий

- 5. Определить приемочную (браковочную) частоту при одноступенчатом выборочном контроле партии товара, если заданный риск производителя и потребителя не более 5%, объем выборки 1000 изделий, а приемлемый уровень брака 5%.
- 6. Определить границы принятия решения о приемке (браковке) партии товара при последовательном контроле если заданный риск производителя и потребителя не более 5%, объем выборки 500 изделий, приемлемый уровень брака 1% с отклонением от номинала не более чем в 2 раза.
- 7. Определить риск производителя (потребителя) если в партии из 1000 изделий 7% брака и партия принята с приемлемым уровнем брака 5%. Заданный риск потребителя (производителя) 1%.
- 8. Определить объем выборки, если заданный риск производителя и потребителя не более 5%, доверительный интервал оценивания 20%, а приемлемый уровень брака 10%.
- 9. В таблице приведены данные опроса потребителей по оценке услуг предприятия розничной торговли. Построить диаграмму Парето и произвести анализ факторов влияющих на мнение потребителей о качестве услуг. Дать рекомендации по улучшению качества услуг

Таблица

№ п/п	Причины недовольства работой продавцов	Количество случаев
1	Другие причины	4
2	Невнимательность к покупателям	7
3	Неопрятный внешний вид	8
4	Медленная работа	11
5	Стремление продать любым способом	14
6 Нетактичное поведение		23
7	7 Неспособность дать нужную консультацию	
	Итого	104

### 2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

- 1. Понятие качества и значение повышения качества как стратегического направления для обеспечения конкурентоспособности предприятий
- 2. Понятие управляющей системы и системы управления качеством.
- 3. Основные концепции менеджмента качества в России.

- 4. Становление и развитие менеджмента качества в мире и в России.
- 5. Взаимосвязь общего менеджмента и менеджмента качества
- 6. Структура базовых стандартов ISO серии 9000. Связь с критериями и философией стандартов ИСО 9000.
- 7. Интеграция задач обеспечения качества с задачами бизнеса и интересами общества.
- 8. Роль стандартов ИСО 9000 в развитии менеджмента качества.
- 9. Основные этапы развития систем качества.
- 10. Механизм управления качеством как часть стратегии, направленной на обеспечение качества
- 11. Значение стандартизации в управлении качеством для реализации стратегии обеспечения конкурентоспособности предприятия.
- 12. Текущее управление качеством.
- 13. Развитие международных организаций и их роль на становление эталонов качества.
- 14. Место и значение международных организаций в становлении стандартизации мира.
- 15. Сотрудничество России с международными организациями по стандартизации и качеству продукции.
- 16. Показатели качества и оценка уровня качества продукции
- 17. Организация контроля качества продукции.
- 18. Статистический и входной контроль качества продукции.
- 19. Управление качеством на производственных стадиях жизненного цикла.
- 20. Особенности управления качеством продукции (услуг) в структурных подразделениях РЖД.
- 21. Системы сертификации: национальная, региональная, международная; обязательная, добровольная и самостоятельная.
- 22. Органы по сертификации продукции в РФ. Порядок сертификации: процедуры и исполнители.
- 23. Организационная структура системы сертификации ГОСТ Р.
- 24. Сертификация систем качества как подтверждение их соответствия определенным требованиям.
- 25. Внедрение сертификации систем качества в России.
- 26. Подготовка и проведение сертификации систем качества в России
- 27. Виды работ, которые содержит инспекционный контроль
- 28. Характеристика государственной системы стандартизации(ГСС)
- 29. Сущность, роль и значение Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии (Госстандарт России).

# 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

## Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

- оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы составляет 100-90% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы -89-76% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы –75–60 % от общего объёма заданных вопросов;
- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов менее 60% от общего объёма заданных вопросов.

### Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

«Отлично/зачтено» — ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

«**Хорошо**/зачтено» — ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

«Удовлетворительно/зачтено» — ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

**«Неудовлетворительно/не зачтено»** — ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

Виды ошибок:

- грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.
- негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.
- недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.

### Критерии формирования оценок по зачету

«Зачтено» - обучающийся демонстрирует знание основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобрел необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично излагает теоретический материал, допуская лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности.

«Не зачтено» - выставляется в том случае, когда обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем. У обучающегося слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отказ отвечать на дополнительные вопросы, знание которых необходимо для получения положительной оценки.

### Экспертный лист

оценочных материалов для продисциплине «	ведения промежу	гочной аттестации	по »
по направлению	подготовки/спеці	иальности	
шифр и наименование н	аправления подготовки/сп	ециальности	
проф	 иль / специализация		
квал	ификация выпускника		
1. Форм	альное оценивани	e	
Показатели		Присутствуют	Отсутствуют
Наличие обязательных структурных элемо	ентов:		
– титульный лист			
<ul><li>пояснительная записка</li></ul>			
– типовые оценочные материали	Ы		
<ul> <li>методические материалы, опре-</li> </ul>	еделяющие		
процедуру и критерии оцениван	<b>Р</b>		
Содержа	гельное оцениван	ие	
Показатели	Соответствует	Соответствует частично	Не
Соответствие требованиям ФГОС ВО к		частично	соответствует
результатам освоения программы			
Соответствие требованиям ОПОП ВО к			
результатам освоения программы			
Ориентация на требования к трудовым			
функциям ПС (при наличии			
утвержденного ПС)			
Соответствует формируемым			
компетенциям, индикаторам достижения			
компетенций			
Заключение: ФОС рекомендуется/ не обеспечивает объективность и достовернос результатов обучения; критерии и показате обеспечивают/ не обеспечивают проведени	ть результатов пр ли оценивания ко	и проведении оцен мпетенций, шкалы	ивания оценивания
Эксперт, должность, ученая степень	, ученое звание		_ / Ф.И.О.
		(подпись)	

МΠ