Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 27.03.02 Управление качеством

Наименование образовательной программы: Управление качеством продукции, процессов и услуг

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Оценочные материалы по дисциплине Физическая культура и спорт

Москва 2025

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

 Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

 Сведения о владельце ЦЭП МЭИ

 Владелец
 Королев П.В.

 Идентификатор
 Rfd1428e5-KorolevPV-1f806fea

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы

Разработчик

NEW NOOD	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»			
New New	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
	Владелец	Орлова Е.С.		
	Идентификатор	Rb8ff0f77-OrlovaYS-0ceb9397		

Е.С. Орлова

П.В. Королев

Заведующий выпускающей кафедрой

NCM MCM	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»			
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
	Владелец	Кетоева Н.Л.		
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5		

Н.Л. <u>Кетоева</u>

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

- 1. УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
 - ИД-1 Понимает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний ИД-2 Выполняет индивидуально подобранные комплексы оздоровительной или

адаптивной физической культуры

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Виды спорта и спортивных соревнований (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Основы здорового образа жизни и физической культуры (Контрольная работа)

БРС дисциплины

6 семестр

Перечень контрольных мероприятий <u>текущего контроля</u> успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Виды спорта и спортивных соревнований (Тестирование)
- КМ-2 Основы здорового образа жизни и физической культуры (Контрольная работа)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

	Веса контрольных мероприятий, %		
Раздел дисциплины	Индекс	KM-1	KM-2
	KM:		
	Срок КМ:	6	12
Виды спорта и спортивных соревнований			
Гимнастика	+		
Лыжная подготовка	+		
Плавание	+		

Основы здорового образа жизни и физической культуры		
Фитнес-аэробика (жен.)		+
Спортивные игры		+
Bec KM:	50	50

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс	Индикатор	Запланированные	Контрольная точка
компетенции		результаты обучения по	
		дисциплине	
УК-7	ИД-1ук-7 Понимает	Знать:	КМ-1 Виды спорта и спортивных соревнований (Тестирование)
	влияние оздоровительных	нормы здорового образа	
	систем физического	жизни	
	воспитания на укрепление		
	здоровья, профилактику		
	профессиональных		
	заболеваний		
УК-7	ИД-2ук-7 Выполняет	Уметь:	КМ-2 Основы здорового образа жизни и физической культуры
	индивидуально	использовать технические	(Контрольная работа)
	подобранные комплексы	средства и инвентарь для	
	оздоровительной или	повышения эффективности	
	адаптивной физической	физкультурно-спортивных	
	культуры	занятий	

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Виды спорта и спортивных соревнований

Формы реализации: Компьютерное задание Тип контрольного мероприятия: Тестирование Вес контрольного мероприятия в БРС: 50

Процедура проведения контрольного мероприятия: Контрольная точка проводится в аудиторное время. Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время отведенное на выполнение задания не более 30 минут. Количество попыток не более 3х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь изучивший материалы, авторизированных уникальным логином и паролем.

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам видов спорта и спортивных соревнований

Контрольні	ые вопрос	ы/за	дания:	
Запланирова	инные	Bo	просы/задания для проверки	
результаты обучения				
по дисциплине				
Знать:	нормы		1. Что такое Физическая культура?	
здорового	образа	1.	1) Часть культуры, представляющая собой совокупность ценностей и	
жизни			знаний, создаваемых и используемых обществом в целях физического	
			и интеллектуального развития способностей человека,	
			совершенствования его двигательной активности и формирования	
			здорового образа жизни.	
			2) Исторически сложившаяся человеческая деятельность,	
			базирующаяся на соревнованиях, продуктом которой являются	
			победители и спортивные достижения.	
			3) Организованная по определённым правилам деятельность людей,	
			состоящая в сопоставлении их физических или интеллектуальных	
			способностей, а также подготовка к этой деятельности и	
			межличностные отношения, возникающие в её процессе.	
		2.	ответ: 1	
			2. Что такое Спорт?	
		1.	Часть культуры, представляющая собой совокупность ценностей и	
			знаний, создаваемых и используемых обществом в целях физического	
			и интеллектуального развития способностей человека,	
			совершенствования его двигательной активности и формирования	
			здорового образа жизни.	
			2) Исторически сложившаяся человеческая деятельность,	
			базирующаяся на соревнованиях, продуктом которой являются	
			победители и спортивные достижения.	
			3) Процесс улучшения физического состояния, а также формирования	
			связанных с ним убеждений, потребностей, знаний и умений в	

Запланированные	Вопросы/задания для проверки
результаты обучения	
по дисциплине	результате систематического выполнения физических упражнений.
	3.В чём различие между спортом и физической культурой? 1. 1) Спорт является частью физической культуры. 2) Физическая культура является частью спорта. 3) Различий нет.
	2. ответ: 1
	 4.Назовите самую простую и безопасную форму физической активности, отличающуюся саморегулирующим темпом, имеющую ритмический характер и задействующую большие группы мышц 1. 1) Бег 2) Скандинавская ходьба 3) Ходьба 4) Туристический поход ответ: 3
	 5. Лучшие условия для развития быстроты реакции создаются во время 1. 1) подвижных и спортивных игр 2) челночного бега 3) прыжков в высоту 4) всё перечисленное
	ответ: 1 6. Регулярные занятия физическими упражнениями способствуют повышению работоспособности, потому что: 1. 1) во время занятий выполняются двигательные действия, содействующие развитию силы и выносливости 2) достигаемое при этом утомление активизирует процессы восстановления и адаптации 3) в результате повышается эффективность и экономичность дыхания и кровообращения 4) человек, занимающийся физическими упражнениями, способен выполнить большой объем физической работы за отведенный отрезок времени

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 85 %

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 75

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто или выполнено верно на 75%

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено (выполнено верно на 60%)

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено не верно или преимущественно не выполнено

КМ-2. Основы здорового образа жизни и физической культуры

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 50

Процедура проведения контрольного мероприятия: Контрольная точка проводится в аудиторное время. Технология проверки связана с выполнением контрольной работы по изученной теме.

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам основ здорового образа жизни и физической культуры

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты обучения по	Вопросы/задания для проверки
дисциплине	
Уметь: использовать технические средства и	1.сформулируйте цель Ваших
инвентарь для повышения эффективности	самостоятельных занятий физической
физкультурно-спортивных занятий	культурой
	2. Какие внешние признаки физической
	утомляемости вы испытываете
	3.Укажите какие правила нужно
	соблюдать при занятиях спортивными
	играми

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 85 %

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 75

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто или выполнено верно на 75%

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено (выполнено верно на 60%)

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено не верно или преимущественно не выполнено

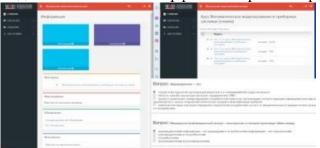
СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

6 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Пример билета

Вид билета связан с интерфейсом сервиса "Прометей"



Процедура проведения

В тесте 20 вопросов встречаются вопросы следующих типов:

- 1. с одним вариантом ответа (в вопросах «один из многих», система сравнивает ответ слушателя с правильным ответом и автоматически выставляет за него назначенный балл)
- 2. с выбором нескольких вариантов ответов (в вопросах «многие из многих» система оценивает каждый ответ отдельно; есть возможность разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4)
- 3. на соответствие слушатель должен привести в соответствие левую и правую часть ответа (в вопросах «соответствие» система оценивает каждый ответ отдельно; можно разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4)
- 4. развернутый ответ, вводится в вручную в специально отведенное поле (ручная оценка преподавателем)

I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-1_{УК-7} Понимает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний

Вопросы, задания

- 1.Всесоюзный физкультурный комплекс «Готов к труду и обороне СССР» был введен в
- 2.Под силой как физическим качеством понимается
- $3.\Phi$ изиология это
- 4.Отличаются ли показатели жизненной емкости легких (ЖЕЛ) у спортсменов и людей, не ведущих активный образ жизни
- 5. Чем характерно состояние утомления

Материалы для проверки остаточных знаний

- 1.Отличительным признаком физической культуры является Ответы:
- А. Правильно организованный и воспроизводимый алгоритм движений. Б. Использование природных сил для восстановления организма. В. Стабильно высокие результаты, получаемые на тренировках

Верный ответ: А

2.Спорт это

Ответы:

А. Диета, упражнения, правильное дыхание. Б. Физические упражнения и тренировки. В. Диета, упражнения, правильное дыхание. Деятельность, проводимая в соответствии с некоторыми правилами, состоящая в честном сопоставлении сил и способностей участников

Верный ответ: В

3. Разновидность аэробики, особенностью которой является использование специальной платформы, называется

Ответы:

А. Боди-балет. Б. Степ-аэробитка. В. Пилатес

Верный ответ: Б

4. Эффект физических упражнений определяется, прежде всего

Ответы:

А. Их содержанием. Б. Их формой. В. Скоростью их выполнения.

Верный ответ: А

5.В спорте выделяют

Ответы:

А. Инвалидный, массовый, детский, юношеский, высших достижений. Б. Олимпийский, дворовый, любительский. В. Любительский, профессиональный, массовый

Верный ответ: А

2. Компетенция/Индикатор: ИД-2_{УК-7} Выполняет индивидуально подобранные комплексы оздоровительной или адаптивной физической культуры

Вопросы, задания

- 1.С чем связана физиологическая брадикардия, характерная для спортсменов
- 2.Самоконтроль в процессе физических занятий это
- 3. Какая из перечисленных форм самостоятельных занятий по физической культуре не является основной
- 4. Какие внешние признаки физической утомляемости вы знаете
- 5.В первых Олимпийских играх могли принимать участие

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Какой гимнаст разработал популярную ныне систему тренировок "кроссфит" Ответы:

А. Майк Бургенер. Б. Луи Симмонс. В. Грег Глассман

Верный ответ: В

2.Возможности человека, обеспечивающие ему выполнение двигательных действий, называются

Ответы:

А. Скоростная способность. Б. Двигательный рефлекс. В. Физическая возможность Верный ответ: А

3. Под физической культурой понимается

Ответы:

А. Воспитание любви к физической активности. Б. Система нагрузок и упражнений. В. Некоторый фрагмент деятельности человеческого общества

Верный ответ: В

4. Физическая культура представляет собой

Ответы:

А. Определенную часть культуры человека. Б. Учебную активность. В. Культуру здорового духа и тела

Верный ответ: А

5.Следует ли после длительной болезни приступать к разучиванию сложных гимнастических упражнений

Ответы:

А. Да, в малом темпе. Б. Нет. В. Да, под присмотром тренера Верный ответ: Б

II. Описание шкалы оценивания

Оиенка: «зачтено»

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 90 %

Оценка: «не зачтено»

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задания теста выполнены не верно, или тест преимущественно не выполнен

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Зачет выставляется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ».