# Приложение к рабочей программе дисциплины Физическая культура

Направление подготовки – 38.03.01 Экономика Направленность (профиль) – Экономика предприятий и организаций Учебный план 2016 года разработки

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

## 1. Назначение фонда оценочных средств (ФОС) по дисциплине

ФОС по учебной дисциплине физическая культура — совокупность контрольных материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов обучения, а также уровня сформированности универсальной компетенции ОК-8, закрепленной за дисциплиной. ФОС используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Задачи ФОС:

- управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и навыков при формировании компетенций, определенных в ФГОС ВО по данному направлению подготовки;
- оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение в образовательный процесс инновационных методов обучения;
- осуществление контроля самоподготовки, физического развития и самосовершенствования обучающихся в процессе изучения дисциплины.

## 2 Структура ФОС и применяемые методы оценки полученных знаний

### 2.1 Общие сведения о ФОС

ФОС позволяет оценить освоение всех указанных в рабочей программе дескрипторов компетенцииОК-8, установленной ОПОП и сформулированной следующим образом: «способен использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности».

Структурными элементами ФОС по дисциплине «Физическая культура» являются: ФОС для проведения текущего контроля (устные и письменные задания, тесты, шкала оценивания); ФОС для проведения промежуточной аттестации (контрольные материалы по самоподготовке, показатели физического развития и функциональной подготовленности); методические материалы, определяющие процедуру оценивания.

## Применяемые методы оценки полученных знаний по разделам дисциплины

Раздел	Текущая аттеста	Промежуточная	
	(количество заданий	1 * /	аттестация
	Задания для самоподго-	Экспресс-	
	товки обучающихся	тестирование	
Тема 1. Физическая культура в профессио-	+	+	Зачет
нальной подготовке студентов.			
Тема 2. Естественнонаучные основы физи-	+	+	Зачет
ческой подготовки.			
Тема 3. Спорт в системе физической подго-	+	+	Зачет
товки студентов.			
Тема 4. Научные основы здорового образа	+	+	Зачет
жизни.			
Тема 5. Основы методики занятий физиче-	+	+	Зачет
скими упражнениями			
Тема 6. Организация самостоятельных заня-	+	+	Зачет
тий.			
Тема 7. Средства и методы восстановления	+	+	Зачет
работоспособности			
Тема 8. Естественные методы оздоровления	+	+	Зачет
организма			

## 2.2. Оценочные материалы для проведения текущего контроля

## 2.2.1 Задания для самоподготовки обучающихся

Выполнение самостоятельных заданий по антропометрии и функциональной диагностике основных физиологических систем:

- проведение расчетов Индекса Кетле оценка индекса массы тела; индекса Пинье оценки типа телосложения; индекса Эрисмана для оценки развития и экскурсии грудной клетки;
  - оценка жизненной емкости легких (ЖЕЛ) и расчет жизненного индекса;
  - -проведение кистевой динамометрии и определение силового индекса.

Оформление дневника самоконтроля:

## Антропометрические показатели

Дата	Рост (см)	Вес (кг)	Грудь (вдох- выдох = экскурсия) (см)	Кистевая динамометрия правая/левая (кг)	Весо- ростовой индекс (гр/см)
1 сем					
II сем		i i			
Ш сем					
IV cem					
V сем					
VI cem					

#### Функциональные показатели

Дата	чсс	АД	АД проб	юксические пробы Ортостатическая	ЖЕЛ	Ilpoбa	Ilpoña	
дата	(уд/мин)	(мм рт. ст.)	Штанге (сек)	Генчи (сек)	проба (уд/мин)	(a)	Руфье- Диксона	Ромберга (сек)
1 cew								
II сем								
III cess								
IV cess								
V сем								
VI cess								

Осуществление самооценки уровня физической работоспособности и физической подготовленности студентов содержит унифицированные пробы и тесты, доступные к самостоятельному выполнению:

- оценка пульса (ЧСС) в состоянии покоя и во время нагрузки;
- оценка частоты дыхательных движений;
- функциональные гипоксические пробы с задержкой дыхания на вдохе (проба Штанге) и на выдохе (проба Генча);
- оценка функций сердечно-сосудистой системы (ортостатическая проба, проба Руфье-Диксона, проба с наклонами (бельгийский тест), определение стрессоустойчивости сердечнососудистой системы;
- изучение показателей артериального давления (систолического, диастолического, пульсового);
  - расчет коэффициента выносливости Кваса;
  - оценка адаптационного потенциала системы кровообращения по Р.М. Баевскому;
  - тест Купера для определения физической работоспособности и подготовленности;
- Гарвардский степ-тест для оценивания восстановительных процессов после дозированной физической нагрузки;
  - самооценка физической работоспособности по Н.М. Амосову;
  - самооценка уровня физического здоровья по Г.Л. Апанасенко;
  - определение координационной функции нервной системы по данным пробы Ромберга.

Полученные данные заносятся в личный дневник самоконтроля студента.

## Критерии оценивания задания для самоподготовки обучающихся:

«Зачтено» - ставится, если студент выполнил большую часть заданий по самооценке физического развития и функциональной подготовленности. В конце учебного года в дневнике самоконтроля сделаны выводы об изменениях в состоянии здоровья за прошедший учебный год. Дневник самоконтроля должен быть аккуратно оформлен, выводы написаны четким разборчивым почерком.

**Оценка** «**не зачтено**» ставится, если студент не выполнил задания по самооценке физического развития и функциональной подготовленности в пределах оговоренных показателей.

## 2.2.2 Экспресс-тестирование

Экспресс-тестирование помогает оценить уровень освоения теоретического материала непосредственно на занятии. Для экспресс-тестирования выделяется 5-7 минут в конце лекции или практического занятия. Краткий тест позволяет актуализировать полученные теоретические сведения.

Успешным прохождением тестирования считается достижение не менее 70% правильных ответов.

# Материалы для экспресс-тестирования:

# Тема 1. Физическая культура в профессиональной подготовке студентов

	тема 1. Физическая культура в профессиональной подготовке студентов				
1. Кто впервые в России использовал в науч-	а) Н.И. Новиков				
ных трудах понятие «физическая культура»	б) Н.А. Коломенкин				
применительно к процессу физического воспи-	в) В.Е. Игнатьев				
тания студентов?	г) И.В. Лебедев				
2. Основными материальными ценностями	а) объем двигательных умений и навыков				
физической культуры личности являются (ука-	б) уровень развития физических качеств				
жите лишнее):	в) функциональные возможности организма				
	г) спортивный инвентарь				
3. Традиционно сложились следующие виды	а) общая				
физической подготовки (выбрать правильные	б) специальная				
варианты):	в) нетрадиционная				
	г) усиленная				
4. Показателями физического совершенства	а) крепкое здоровье				
являются (выбрать правильные ответы):	б) высокая работоспособность				
	в) гармоничное физическое развитие				
	г) физкультурная образованность				
5. В структуру физической культуры входят	а) физическое образование (воспитание) – процесс получе-				
такие компоненты (указать название недостаю-	ние знаний и опыта по физической подготовке				
щих компонентов):	б) спорт – соревновательная деятельность и подготовка к				
<u> </u>	ней				
	в) – активный отдых и здоровый подвижный до-				
	суг				
	г) – восстановление физических функций после				
	травм и болезней.				
6. Специально организованные движения и	а) двигательные способности				
действия, используемые для развития физиче-	б) опыт тренированности				
ских качеств, для совершенствования работы	в) физические упражнения				
внутренних органов и формирования двигатель-	г) активный досуг				
ных навыков, это (выбрать один правильный	,				
вариант ответа):					
7. Физическая подготовка в ФГБОУ ВО	а) аудиторные занятия				
«КГМТУ» осуществляется в виде следующих	б) секционные занятия				
форм (указать 5 форм):	в) нетрадиционные занятия				
	г) индивидуальные занятия				
	д) массовые спортивные занятия				
	е) самостоятельные занятия				
	ж) дистанционные занятия				
8. Содержание курса дисциплины «Физиче-	а) теоретический раздел				
ская культура» регламентируется государствен-	б) практический раздел				
ной учебной программой для вузов, которая	в) методический раздел				
предполагает следующую структуру (что лиш-	г) факультативный раздел				
нее):					
9. Медицинские группы, организуемые по	а) спортивная				
результатам медицинских осмотров (укажите 3	б) подготовительная				
правильных варианта):	в) основная				
	г) специальная				
	д) индивидуальная				
	а) факторы внешней среды				
10. Основное и специфическое средство физи-	б) гигиенические факторы				
ческого воспитания, это:	в) физические упражнения				
	г) психологические тренинги				
Тема 2. Естественнонаучные основы	и физической купьту <b>п</b> ы				

## Тема 2. Естественнонаучные основы физической культуры

1. Процесс становления, формирования и со-	а) специальной тренированностью
вершенствования морфофункциональных	б) физическим развитием
свойств организма путем тренировки физиче-	г) активной самоподготовкой
ских качеств и способностей на протяжении всей	д) психологической устойчивостью
жизни человека называется (укажите правиль-	
ный вариант):	
2. Физическое развитие студентов характери-	а) особенности телосложения

зуют такие показатели (что лишнее):	б) показатели физического здоровья
	в) показатели стрессоустойчивости
	г) показатели интеллектуального развития
	д) показатели развития физических качеств
3. Опорно-двигательный аппарат состоит из	а) активной
таких частей (указать два правильных варианта):	б) опорной
	в) пассивной
	г) смешанной
4. Средними показателями развития силы ки-	а) 30-35 кг
сти сильнейшей руки для мужчин является (вы-	б) 40-45 кг
брать один правильный ответ):	в) 45-55 кг
	г) 60-75 кг
5. Систола – это фаза работы сердца, во время	а) расслабление желудочков
которой происходит (указать один правильный	б) сокращение артерий
ответ):	в) расслабление предсердий
	г) сокращение желудочков
6. Каким должен быть пульс в норме в состоя-	а) 120-130 уд/мин
нии покоя (один правильный ответ):	б) 90-100 уд/мин
	в) 70-80 уд/мин
	г) 40-50 уд/мин
7. У здоровых молодых людей в состоянии	а) 110/80 мм рт.ст
покоя артериальное давление находится в преде-	б) 140/90 мм рт.ст
лах (два правильных варианта):	в) 120/70 мм рт. ст
	г) 100/60 мм рт.ст
	, , , , , ,
8. Для улучшение венозного кровообращения	а) клапанный насос
применяются следующие специальные упражне-	б) мышечный насос
ния (два правильных варианта ответа):	в) диафрагмальное дыхание
	г) грудное дыхание
9. Для развития резервов дыхания каким дол-	а) вдох более продолжительный чем выход
жен быть вдох и выдох (один правильный ответ):	б) одинаковые по продолжительности вдох и выдох
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	в) более продолжительный выдох по отношению к вдоху
	г) короткие и ритмичные вдохи и выдохи.
10. В какое время лучше всего проводить физи-	а) непосредственно перед едой
ческие тренировки для ускорения обмена ве-	б) за полчаса до еды
ществ и стимуляции процессов пищеварения	в) через час после еды
(выберите один правильный ответ):	г) за два часа до еды

Тема 3. Спорт в системе физической подготовки студентов

тема э. спорт в системе физической	подготовки студентов
1. Основными отличиями и особенностями	а) развитие специальных физических качеств
спортивной деятельности являются (что лиш-	б) достижение рекордных результатов
нее):	в) соревновательная деятельность
	г) максимальные психофизические усилия
	д) достаточные финансовые возможности
2. Сколько групп видов спорта включает класси-	а) три группы
фикация по Л.П. Матвееву (в зависимости от ха-	б) четыре группы
рактера деятельности спортсмена и способа до-	в) пять групп
стижения спортивного результата):	г) шесть групп
3. Какие виды упражнений входят в программу	а) бег, прыжки в высоту, плавание
соревнований по легкой атлетике:	б) бег, прыжки в длину и высоту, метание
	в) бег, лазание по канату, метание
	г) прыжки в высоту, метание, перетягивание каната
4. Изобретателем игры волейбол считается:	а) Альфред Т.Хальстед
	б) Уильям Дж.Морган

	в) Поль Либо
	г) Жак Превер
5. Что является нарушением правил в волейбо-	а) касание сетки любой частью тела игроком
ле:	б) перенос рук через сетку на сторону соперника
	в) более трех касаний мяча на одной стороне
	г) касание мяча ногой
6. Время, отведенное команде на атаку баскет-	а) не ограничено
больного кольца (один правильный ответ):	б) 10 секунд
	в) 24 секунды
	г) 1 минута
7. Время баскетбольной игры составляет:	а) 2 тайма по 15 минут
	б) 2 тайма по 20 минут
	в) 3 тайма по 15 минут
	г) 4 тайма по 10 минут
8. В каком году футбол впервые включен в про-	а) 1896 Афины
грамму Олимпийских игр?	б) 1900 Париж
	в) 1996 Атланта
	г) 1980 Москва
9. В настольном теннисе НЕ считается ошибкой	а) касание туловищем игровой поверхности
(два правильных ответа):	б) неоднократное касание мяча на игровой поверхности
	в) подача за задней линией стола
	г) переход подачи после 2 набранных очков
10. Какие физические качества наиболее значи-	а) сила
мы для футболистов (два правильных ответа):	б) равновесие
	в) быстрота
	г) выносливость
	д) стресс-устойчивость

Тема 4. Научные основы здорового образа жизни

тема 4. паучные основы здорового оораза жизни			
1. Под понятием «здоровье человека» понимают	а) относительно высокая устойчивость организма к инфек-		
такое состояние, при котором наблюдается:	ционным и вирусным заболеваниям		
	б) физическое, психическое, нравственное благополучие,		
	способность на высоком уровне осуществлять биологиче-		
	ские и социальные функции		
	в) легкая переносимость неблагоприятных климатических		
	условий и отрицательных экологических факторов		
	г) активная творческая деятельность и высокая продолжи-		
	тельность жизни.		
2. Определите в процентах долю влияния раз-	а) факторы наследственности		
личных факторов на здоровье человека:	б) экологические факторы		
	в) развитие медицины		
	г) образ жизни		
3. Какие наследственные особенности передают-	а) тип конституции,		
ся потомкам:	б) тип темперамента		
	в) предрасположенность к болезням		
	г) предрасположенность к долголетию.		
4. Рациональное питание студентов (курсантов)	а) баланса химического состава рациона		
основано на соблюдении двух основных законов:	б) баланса оптимального веса тела		
	в) баланса получаемой и расходуемой энергии		
	д) баланса разнообразия продуктов.		
5. Ежедневный объем двигательной активности	а) 8-10 тыс.шагов		
студента (курсанта) должен составлять не менее:	б) 10-15 тыс.шагов		
	в) 15-20 тыс. шагов		
	г) 20-25 тыс.шагов.		
6. Что такое закаливание организма?	а) система мероприятий, направленная на повышение устой-		
	чивости организма к многообразным влияниям внешней		
	среды		
	б) способность человека преодолевать внешнее сопротивле-		
	ние или противостоять ему за счет мышечных усилий		
	в) процесс повышения максимально возможного напряже-		
1	ния мышц		

	г) адаптация организма к стрессовым воздействиям.
7. Укажите «золотое правило», позволяющее	а) завтрак 30%, обед 40%, ужин 30%
регулировать вес тела и контролировать количе-	б) завтрак 25%, обед 50%, ужин 25%
ство потребляемой пищи:	в) завтрак 45%, обед 35%, ужин 20%
	г) завтрак 35%, обед 45%, ужин 20%.
8. Критериями здоровья можно считать следую-	а) отсутствие болезней и физических дефектов
щие показатели (что лишнее):	б) гармоничное физическое развитие
	в) аналитические способности
	г) устойчивые психические показатели (реакции)
	д) нормальная реактивность организма.
9. Назовите основные методы психофизиологи-	а) аутогенная тренировка
ческой регуляции (три правильных ответа):	б) кардиотренировка
	в) релаксация
	г) силовая тренировка
	д) медитация.
10. Увеличить резервы физического здоровья	а) упражнения в аэробном режиме
помогут (выбрать правильные варианты):	б) упражнения в анаэробном режиме
	в) повышение уровня адаптации
	г) развитие физических и волевых качеств
	д) активная социальная позиция.

Тема 5. Основы методики занятий физическими упражнениями

3. Общая физическая подготовка – это (выберите правильный вариант):     3. Процесс вазвития и совершенствования профессиональных физических качеств курсантов б) процесс самосовершенствования спортивных качеств человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физических качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):     3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):     4. Перечислите основные физические качества человека:     5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):     5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):     6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чето?):     7. Скоростной силы.     8. Организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чето?):     8. Орязания и совершенствования профессиональных визических качеств.     9. Процесс формирования и совершенствования и саморазвития специальных качеств.     9. Процесс формирования и саморавния спортивных качеств.     9. Процесс формирования и совершенствования и саморавния и	тема 5. Основы методики занятии ф	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
б) процесс всестороннего и гармоничного физического развития человека в) процесс формирования и совершенствования спортивных качеств человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физических качеств.  а метод регламентированного упражнения б) игровой метод в) формирующие методы г) соревновательный метод д) словесные и сепсорные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  а подвижность б) сила в) устойчивость г) выносливость г) выносливость л) гибкость е) равновесие ж) ловкость з) быстрота.  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. от месимальной силы в) силовой выносливости а) амаксимальной силы б) абсолютной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости		
вития человека в) процесс формирования и совершенствования спортивных качеств человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физических качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Сила – это способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Вития человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных качествя. а) нетод регламентированного упражнения б) игровой метод в) формирующие методы в) ирговой метод в) формирующие методы в) ирговой метод в) ирговой методы в) ирговой методы в) ирговой методы в) ирговой метод в) ирговой методы	рите правильный вариант):	1 71
в) процесс формирования и совершенствования спортивных качеств человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физических качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):  а) метод регламентированного упражнения б) игровой метод г) соревновательный метод д) словесные и сенсорные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок. а) двигательный навык б) двигательный навык б) двигательные способности в) двигательные способности.  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8 ) метод ограничивающих нагрузок.  а) двигательный навык б) двигательные способности а) двигательные способности а) двигательные способности а) двигательные способности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательный навык б) двигательные пособности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательные пособности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательные опособности а) двигательные нетоды в) двигательные опособности а) дви		б) процесс всестороннего и гармоничного физического раз-
качеств человека г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физических качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):  3. Метод регламентированного упражнения г) соревновательный метод д) словесные и сенсорные методы е) репродуктивные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):		вития человека
г) процесс самосовершенствования и саморазвития специальных физическим качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):  3. Степень владения техникой движения, при е) репродуктивные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при выплонении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Сила – это способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе являятеля характеристикой (чего?):		в) процесс формирования и совершенствования спортивных
альных физических качеств.  2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Способность организма сопротивляться длегоя характеристикой (чего?):  8. Оторой метод огранизма натрузок.  9. Дриговой метод огранаентированного упражнения вы формирующие методы огреновательный метод огранизма нетоды огреновательный навык об двигательные способности  9. Дриговой метод огранизма нетоды огреновательный навык об двигательные способности  9. Дриговой метод огранизма нетоды огреновательный метод огранизма сопротивляться до искомоторые методы огранизма сопротивляться до искомоторые огреновательные пособность огранизма сопротивляться до искомоторые огреновательные огренованения об илы огренованения огренованения огренованения об продолжительное время в за счет вышечных усилий огранизма сопротивляться до абсолютной силы огренованения огренованения огренованения огреновательные методы огреновательный методы огреновательный метод огреновательный метод огреновательный методы огреновательный метод огреновательный методы огреновательный метод огреновательный методы огреновательный методы огреновательный методы огреновательный методы огреновательный методы огреновательный методы огреновательный метод огреновательный метод огреновательный метод огреновательный метод огреновательный метод огреновательный метод огреновательного огреновательн		
2. В физическом воспитании студентов применяются специфические методы (выбрать 4 правильных ответы):     3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):      4. Перечислите основные физические качества человека:     4. Перечислите основные физические качества человека:     5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):     5. Сила – это способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):     3. Метод регламентированного упражнения б) игровой метод в) формирующие методы го соревновательный метод (реграцизация методы (реграцизация метод (реграц		г) процесс самосовершенствования и саморазвития специ-
б) игровой метод в) формирующие методы г) соревновательный метод д) словесные и сенсорные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):		альных физических качеств.
вильных ответы):  в) формирующие методы г) соревновательный метод д) словесные и сенсорные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8 формирующие методы госносорные методы (этом сенсорные методы (этом сенсорное (этом сенсорные методы (этом сенсорные методы (этом сенсорное (этом сенсорные методы (этом сенсорное (этом сенсорные методы (этом сенсорные методы (этом сенсорные способности (этом сенсорное (этом сенсорное (этом сенсорное (этом сенсорные методы (этом сенсорные (этом сенс	2. В физическом воспитании студентов приме-	а) метод регламентированного упражнения
г) соревновательный метод д) словесные и сенсорные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один пра- вильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  6) сила в) устойчивость г) выносливость д) гибкость е) равновесие ж) ловкость э) быстрота.  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  7. Силособность организма сопротивляться дтомлению при длительной силовой работе яв- ляется характеристикой (чего?):	няются специфические методы (выбрать 4 пра-	б) игровой метод
д) словесные и сенсорные методы е) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Оспосов нестодые методы жу метод огранизмы в сенстрация нагрузок.  8. Даригательный навык б) двигательные способности в) двигательн	вильных ответы):	
e) репродуктивные методы ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Двигательные способности дариательные способности дариательной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Двигательный навык бо двигательные способности дариательные способности дариательные способности дариательные умение дариательные способности дариательные умение дариательные способности дариательные умение дариательные способности дариательные умение дариательные умение дариательные умение дариательные способности дариательные способности дариательные способности дариательные умение дариательные способности дариательные способности дариательные способности дариательные способности дариательные способности дариательные умение дариательные способности дариательные умение дариательные обособности дариательные умение дариательные обособности дариательные обособность дариательные обособности дариательные обособности дариательные обособности дариательные обособности		г) соревновательный метод
ж) метод ограничивающих нагрузок.  3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Двигательный навык (б) двигательные способности длигатьные способности длигательные способности длигательные способности длигательные способности длигательные способность из подвижность (б) сила в устойчивость г) выносливость длигательной скоростью (б) продолжительной скоростью (б) продолжительное время в за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Двигательный навык (б) двигательные способности длигательное умение в двигательное		д) словесные и сенсорные методы
3. Степень владения техникой движения, при которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):      4. Перечислите основные физические качества человека:		е) репродуктивные методы
которой необходима концентрация внимания на выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  5. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Двигательное умение  в.) двигательные способности  д подвижность  б.) сила  в.) двигательное умение  в.) двигательные способности  а) подвижность  б.) сила  в.) двигательные способности  в.) двигательные способности  д подвижность  б.) сила  в.) двигательные способности  в.) двигательные способности  д подвижность		ж) метод ограничивающих нагрузок.
выполнении движения называется(один правильный вариант):  4. Перечислите основные физические качества человека:  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8 ) двигательные способности доловонные способности доловойность (продожительное способность и продожительное преодолемательное время в за счет волевых усилий головой работе является характеристикой (чего?):  8 ) двигательные способности доловойность (продожительное способность и продожительное способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):	3. Степень владения техникой движения, при	а) двигательный навык
Вильный вариант): Д) психомоторные способности.	которой необходима концентрация внимания на	б) двигательное умение
4. Перечислите основные физические качества человека:       а) подвижность         6) сила       в) устойчивость         г) выносливость       г) выносливость         д) гибкость       е) равновесие         ж) ловкость       з) быстрота.         5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):       а) с максимальной скоростью         б) продолжительное время       в) за счет волевых усилий         г) за счет мышечных усилий.       г) за счет мышечных усилий.         б) абсолютной силы       б) абсолютной силы         пяется характеристикой (чего?):       в) силовой выносливости		в) двигательные способности
человека:  б) сила в) устойчивость г) выносливость д) гибкость е) равновесие ж) ловкость з) быстрота.  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  б) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  в) силовой выносливости	вильный вариант):	д) психомоторные способности.
в) устойчивость г) выносливость д) гибкость е) равновесие ж) ловкость з) быстрота.  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание): вать внешнее сопротивление (продолжите высказывание): в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий. 6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?): в) силовой выносливости	4. Перечислите основные физические качества	а) подвижность
г) выносливость д) гибкость е) равновесие ж) ловкость з) быстрота.  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  7) выносливость д) гибкость в) симкость в) симкость в) продолжительной скоростью б) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий. б) абсолютной силы в) силовой выносливости	человека:	б) сила
д) гибкость е) равновесие ж) ловкость 3) быстрота.  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  2. Сила — это способность человека преодолевать преодолжительной скоростью б) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий. а) максимальной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости		в) устойчивость
е) равновесие ж) ловкость з) быстрота.  5. Сила — это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Сила — это способность человека преодолевать об продолжительное время в за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8. Сила — это способность человека преодолевать об продолжительное время в за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий об абсолютной силы в) силовой выносливости		г) выносливость
ж) ловкость 3) быстрота.  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  8) омаксимальной скоростью б) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  3) быстрота.  6) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  6) абсолютной силы в) силовой выносливости		д) гибкость
3) быстрота.  5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  3) быстрота.  3) с максимальной скоростью  6) продолжительное время  8) за счет волевых усилий  г) за счет мышечных усилий.  а) максимальной силы  6) абсолютной силы  8) силовой выносливости		е) равновесие
5. Сила – это способность человека преодолевать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):		ж) ловкость
вать внешнее сопротивление (продолжите высказывание):  б) продолжительное время в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  б) продолжительное время в) за счет мышечных усилий.  а) максимальной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости		3) быстрота.
в) за счет волевых усилий г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  в) за счет волевых усилий. а) максимальной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости	5. Сила – это способность человека преодоле-	а) с максимальной скоростью
г) за счет мышечных усилий.  6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  в) за счет мышечных усилий.  а) максимальной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости	вать внешнее сопротивление (продолжите вы-	б) продолжительное время
6. Способность организма сопротивляться утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  а) максимальной силы б) абсолютной силы в) силовой выносливости	сказывание):	
утомлению при длительной силовой работе является характеристикой (чего?):  б) абсолютной силы в) силовой выносливости		г) за счет мышечных усилий.
ляется характеристикой (чего?): в) силовой выносливости	6. Способность организма сопротивляться	а) максимальной силы
1 1 , , ,	утомлению при длительной силовой работе яв-	б) абсолютной силы
г) скоростной силы.	ляется характеристикой (чего?):	в) силовой выносливости
		г) скоростной силы.

7. Гибкость – это способность человека выполнять (закончите высказывание):	а) движения с максимальной скоростью б) движения с максимальным усилием в) сложно-координационные движения г) движения с большой амплитудой.
8. Выносливость – это способность(завершите	а) выполнять упражнения с максимальным усилием
высказывание):	б) противостоять утомлению
	в) противостоять внешним воздействиям окружающей среды
	г) быстро восстанавливать после нагрузок.
9. Быстрота – это способность человека выпол-	а) с максимальным усилием
нять движения (закончите фразу):	б) с максимальной амплитудой
	в) в минимальный промежуток времени
	г) в максимальный промежуток времени.
10. Ловкость – это способность (дополните	а) выполнять сложные двигательные действия и быстро их
высказывание):	перестраивать в меняющихся условиях
	б) быстро управлять движениями в пространстве и времени
	в) развивать двигательные качества человека
	г) выдерживать внешнее сопротивление.

Тема 6. Организация самостоятельных занятий

1. Самостоятельное занятие по физической культуре состоит из таких частей (выберите лишнее):	а) вводной б) вариативной в) основной г) спортивной д) заключительной.
2. Какие упражнения не применяются в водной части занятий (выберите лишнее):	а) порядковые и строевые б) беговые в) общеразвивающие г) силовые.
3. Что не является задачей заключительной части занятия (один правильный ответ):	а) восстановление организма после физических нагрузок б) усиление кровообращения и дыхания в) нормализация нервных реакций г) улучшение эмоционального состояния.
<b>4.</b> Целью самостоятельных занятий является (выберите один лишний ответ):	а) повышение спортивного мастерства б) повышение физической работоспособности в) совершенствование физического развития г) расширение резервов организма д) самовоспитание характера и воли.
5. Во время самостоятельных занятий физическая нагрузка должна составлять примерно такие проценты от максимального потребления кислорода (один правильный вариант):  6. Продолжительность самостоятельных тренировок должна составлять в среднем (два правильных варианта):	а) 40-50% б) 50-60% в) 60-85% г) 85-100%. а) от 15 до 40 минут б) от 10 до 20 минут в) от 40 до 60 минут
7. К «малым формам» организации самостоятельных занятий относят (укажите лишний вариант):	г) от 60 до 120 минут.  а) утреннюю гигиеническую гимнастику б) физкультурную паузу в) силовую тренировку г) физкультминутку.
8. К субъективным методам самоконтроля занимающихся можно отнести (выберите лишний вариант):	а) оценка самочувствия б) оценка пульса в) оценка утомления г) оценка настроения.
9. Что такое утомление (выбрать правильное определение):	а) состояние, возникающее во время работы, сопровождающееся временным снижением работоспособности б) особое свойство человека, обеспечивающее возможность

	совершать движения за короткое время в) процесс повышения резервных возможностей организма г) процесс адаптации организма к физическим нагрузкам.
10. Изучение влияния физических упражне-	а) кумулятивного эффекта
ния на организм занимающегося во время одного	б) срочного эффекта
занятия проводится с помощью оценки (один	в) отставленного эффекта
правильный ответ):	г) восстановительного эффекта.

Тема 7. Средства и методы восстановления работоспособности

Основные задачи физической подготовки студентов (укажите лишнее):      Основные факторы, определяющие содержа-	а) повышение уровня физической работоспособности б) профилактика профессиональных заболеваний в) совершенствование физического развития г) специальная спортивная подготовка.  а) условия труда
ние профессиональной физической подготовки студентов (два правильных ответа):	б) условия быта в) профессиональные вредности г) контрактные условия.
Какой вид деятельности является основным у студентов в период обучения в вузе?      Какие ежедневные формы занятий рекомендуются для поддержания физичсекой работоспо-	а) психологический б) методический в) физический г)интеллектуальный. а) утренняя гимнастика б) фоновая тренировка
собности студентов? (два правильных ответа)  5. Субъективные показатели работоспособности (три правильных ответа)?	в) самостоятельные занятия г) идеомоторная.  а) активность б) динамометрия в) самочувствие г) настроение
6. Показатели высокой работоспособности кардио-респираторной системы по оценке индекса Руфье, это:	а) от 10 и выше б) от 8 и выше в) 6-8 г) ниже 6.
7. Показатели средней устойчивости к гипоксии у молодых здоровых людей по результатам пробы Генчи составляют:	a) 50-60 сек б) 30-40 сек в) более 60 сек г) менее 30 сек.
8. Генетически обусловленные свойства человека, способствующие физической работоспособности:	а) физические качества б) мышечная сила в) психологическая устойчивость г) координационные способности.
9. Связь интенсивности физической нагрузки и частоты сердечных сокращений:	а) прямо пропорциональна б) обратно пропорционально в) нет связи г) связь не постоянна.
10. Положительное влияние физических упражнений на развитие функциональных возможностей организма зависит:	а) от технической оснащенности занятий б) от особенностей реагирования в) от величины и дозировки физической нагрузки г) от степени напряжения мышечных групп.

Тема 8. Вопросы к теме 8: Естественные методы оздоровления организма

Tema 6. Bonpoebi k Teme 6. Beteetbennbie metodbi osdopobilennii opi annisma	
1. Совокупность реакций для поддержания по-	а) адаптация
стоянства внутренней среды организма человека,	б) саморазвитие
это:	в) гомеостаз
	г) саморегуляция
2. Механизмы саногенеза (выберете правильные	а) регенерация

powyours v).	6) = 00000000000000000000000000000000000
варианты):	б) реституция
	в) компенсация
2 0	г) иммунитет.
3. Основные средства оздоровления организма	а) физическая культура
(что лишнее):	б) массаж
	в) психоэмоциональные факторы
	г) естественные факторы природы.
4. Какие методы натуропатии используют сту-	а) апитерапию
денты для поддержания здоровья (выбрать два	б) химиотерапию
варианта)?	в) фитотерапию
	г) физиотерапию.
5. Основные приемы массажа (указать правиль-	а) растирание
ные):	б) вибрация
	в) поглаживание
	г) разминание
	д) стимуляция.
6. Циклические аэробные нагрузки применяют с	а) с целью развития силы
целью:	б) для развития ловкости
	в) для активизации центральной нервной системы
	г) для развития выносливости.
	//\ I
7. Для стимуляции работы сердечно-сосудистой	а) мышечный насос
системы применяют упражнения, выполняемые	б) помповый насос
по принципы «насоса» (два варианта):	в) диафрагмальный насос
(7-1-1-1-1-1)	г) механический насос.
	1) Moralin roomin nacco
8. Для стимуляции процессов пищеварения	а) дыхательные динамические
применяют такие виды физических упражнений	б) ритмичные циклические
(три правильных ответа):	в) умеренные силовые
	г) интенсивные статические.
9. Метод управления организмом с помощью	а) самомассаж
силы воли и особых словесных установок назы-	б) гипноз
вается	в) аутогенная тренировка
	г) лечебная физкультура.
10. Адаптация организма путем многократного	а) релаксация
повторного воздействия физического фактора	б) тренированность
называется	в) закаливание
	г) стимуляция.
	1/01111/1011111111

Технология оценивания тестирования: оценивание текущего тестирования осуществляется по номинальной шкале — за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный — ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется посредством отношения количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте, выраженного в процентах, по шкале: «зачтено», «не зачтено».

## Критерии формирования оценок при тестировании:

«зачтено» — получают студенты с правильным количеством ответов на тестовые вопросы — 100-70 % от общего объема заданных тестов;

«не зачтено» — получают студенты с правильным количеством ответов на тестовые вопросы — 0-69 % от общего объема предложенных тестовых заданий.

Время прохождения тестов определяется временем ответа на один вопрос (1 минута) и количеством тестовых вопросов по теме.

Количество попыток прохождения теста ограниченно только временем официальных консультаций преподавателя.

## 2.3 Оценочные материалы для проведения промежуточного контроля

Формой промежуточного контроля по дисциплине является зачёт. Оценивается по системе: «зачтено», «не зачтено».

Условием допуска к промежуточной аттестации является выполнение самостоятельной работы — выполнение заданий по антропометрии и функциональной диагностике основных физиологических систем для оценки физического развития и подготовленности студентов; а также прохождение всех тестов текущей аттестации с результатом не менее 70% по каждому.

Если студент отсутствовал на каком-либо занятии, он должен «отработать» его в дополнительное консультационное время (выполнить задания, пройти тестирование).

Студенты, выполнившие задания самостоятельной работы и успешно выполнившие тестирование, получают зачет автоматически.

## Критерии оценивания на зачёте:

- «зачтено» если выполнены все задания по антропометрии и функциональной диагностике основных физиологических систем, проведена оценка физического развития и подготовленности; а также пройдены тесты с результатом не менее 70 % правильных ответов;
  - «не зачтено» если хотя бы одно из условий, представленных выше, не выполнено.