

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гнезdek Максим Александрович  
Должность: Первый проректор  
Дата подписания: 11.07.2022 09:51:21  
Уникальный программный ключ:  
8873f497f100e798ae8c92c0d38e105c818d5410

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ**

Приложение  
к рабочей программе дисциплины

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ  
АТТЕСТАЦИИ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

**ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ**

Направление (Спец.)

**38.03.01 Экономика**

Профиль (Специализ.)

**Учет, анализ и аудит на  
железнодорожном транспорте**

## 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 (1, 6 семестр)

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции
<b>ОК-8:</b> способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

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

Код и наименование компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные материалы
<b>ОК-8:</b> способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Обучающийся знает: социально-биологические основы физической культуры и спорта; понятийный аппарат курса (понятия, определения, термины).	Вопросы (1-40)
	Обучающийся умеет: трансформировать полученные знания в практическую деятельность (методики самостоятельных занятий, диагностика функциональных состояний и др.) в соответствии с условиями социальной и профессиональной деятельности.	Задания (41-45)
	Обучающийся владеет: методиками применения средств физической культуры и отдельных видов спорта для укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.	Задания (46-60)

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

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

## 2. Типовые<sup>1</sup> контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

<sup>1</sup> Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

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

### Проверяемый образовательный результат

Код и наименование компетенции	Образовательный результат
<p><b>ОК-8:</b> способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>	<p>Обучающийся знает: социально-биологические основы физической культуры и спорта; понятийный аппарат курса (понятия, определения, термины).</p>
<p><i>Примеры вопросов/заданий</i></p> <p>. Какое из приведенных понятий является более объемным:</p> <p>А) физическое воспитание;            Б) физическая культура;            В) спорт;            Г) физическая подготовка.</p> <p>2. Какому понятию соответствует следующее определение «универсальная единица живой материи имеющая упорядоченное строение, обладающая возбудимостью и раздражимостью, участвующая в обмене веществ и энергии, способная к росту, регенерации(восстановлению), генерации (размножению), передаче генетической информации и приспособлению к условиям среды»:</p> <p>А) организм человека;            Б) орган человека;            В) клетка человека;            Г) ткань человека</p> <p>3. Грудной отдел позвоночника человека состоит из:</p> <p>А) 4-5 позвонков;            Б) 5 позвонков;            В) 7 позвонков;            Г) 12 позвонков</p> <p>4. Максимальное количество воздуха, которое может выдохнуть человек после полного вдоха, называется:</p> <p>А) кислородным долгом;            Б) максимальным потреблением кислорода;            В) кислородным запросом;            Г) жизненной емкостью легких.</p> <p>5. Какой из отделов головного мозга отвечает за координацию движений и положение тела в пространстве:</p> <p>А) продолговатый мозг;            Б) мозжечок;            В) промежуточный мозг;            Г) средний мозг</p> <p>6. Гормон адреналин, вырабатывается железами эндокринной системы:</p> <p>А) гипофиза;            Б) щитовидной железы;            В) надпочечниками;            Г) поджелудочной железы.</p> <p>7. «Здоровый образ жизни» это -</p> <p>А) мобильное сочетание форм, способов повседневной жизнедеятельности, которые соответствуют гигиеническим принципам, укрепляют адаптивные и резистентные возможности организма, способствуют эффективному восстановлению, поддержанию и развитию резервных возможностей, оптимальному выполнению личностью социально-профессиональных функций;            Б) состояние организма человека, при котором оптимально используются защитно-приспособительные механизмы, противостояние отрицательному влиянию среды;            В) высокий уровень свойств нервной системы человека, обеспечивающих совместную работу всех систем организма и взаимодействие со средой, отражая с помощью ощущений внешние воздействия, имеющие положительное или отрицательное значение для жизнедеятельности;</p>	

Г) нормальное психосоматическое состояние человека. Отражающее его полное физическое, психическое и социальное благополучие и обеспечивающее полноценное выполнение трудовых, социальных и биологических функций.

8. Какие, из перечисленных факторов, оказывают наиболее сильное влияние на состояние здоровья человека:

- А) генетические факторы;
- Б) экологические факторы;
- В) деятельность учреждений;
- Г) условия и образ жизни.

9. Недостаток двигательной активности характеризует:

- А) гипоксию;
- Б) гомеостаз;
- В) гиподинамию;
- Г) гипокинезия.

10. Какое из средств здорового образа жизни, способствует профилактике негативных последствий охлаждения организма или действия высоких температур:

- А) организация сна;
- Б) режим питания;
- В) организация двигательной активности;
- Г) гигиенические основы закаливания

11. «Сочетание соответствующих возможностей человека, обладающего специальными знаниями, умениями, навыками, физическими, психологическими и физиологическими качествами, совершать целенаправленные действия, формировать процессы мыслительной деятельности», относится к понятию:

- А) утомление;
- Б) усталость;
- В) работоспособность;
- Г) психофизиологическая характеристика труда

12. Принятые системой образования: кратковременные перерывы между занятиями, еженедельный, зимний и летний каникулярный отдых, академический годовой отпуск, временное пребывание целевого характера в профилакториях, санаториях, академический годовой отпуск, относятся к:

- А) реабилитации;
- Б) рекреации;
- В) адаптивной физической культуре;
- Г) релаксации

13. Какие средства физической культуры ведут к угнетению умственной работоспособности студентов в экзаменационный период:

- А) упражнения циклического характера умеренной интенсивности;
- Б) соревнования, единоборства, ответные спортивные игры;
- В) аутогенная тренировка;
- Г) дыхательная гимнастика.

14. Какой, из ниже перечисленных принципов физического воспитания предусматривает оптимальное соответствие задач, средств и методов физического воспитания возможностям занимающихся?

- А) принцип сознательности и активности;
- Б) принцип доступности и индивидуализации;
- В) принцип систематичности;
- Г) принцип динамичности

15. По признаку биомеханической структуры движения, физические упражнения классифицируют на:

- А) циклические, ациклические и смешанные упражнения;
- Б) упражнения максимальной, субмаксимальной, большой и умеренной мощности;
- В) соревновательные, специально подготовительные и общеподготовительные упражнения;
- Г) скоростно-силовые виды упражнений, упражнения, требующие высокой координации движений, упражнения, требующие комплексного проявления физических качеств и двигательных навыков

16. Методы строго регламентированного упражнения подразделяются на:

- А) специфические и общепедагогические методы.
- Б) методы общей и специальной физической подготовки;
- В) игровой и соревновательный методы;
- Г) методы обучения двигательным действиям и методы воспитания физических качеств;

17. Основным отличительным признаком двигательного навыка является:

- А) нестабильность в выполнении двигательного действия;
- Б) постоянная сосредоточенность внимания на технике выполнения двигательного действия;
- В) автоматизированность управления двигательными действиями;
- Г) неустойчивость к действию сбивающих факторов (встречный ветер, дождь, плохое освещение мест занятий, шум в зале, на стадионе и т. п.).

18. В рамках одного занятия на этапе углубленного разучивания техники двигательного действия обучение движениям необходимо осуществлять:
- А) в подготовительной части занятия;
  - Б) в начале основной части занятия;
  - В) в середине основной части занятия;
  - Г) в конце основной части занятия
19. Какую, из ниже перечисленных задач общая физическая подготовка (ОФП) не решает:
- А) достичь гармоничного развития мускулатуры тела и соответствующей силы мышц;
  - Б) увеличить подвижность основных суставов, эластичность мышц;
  - В) научиться выполнять движения без лишних напряжений, овладеть умением расслабляться;
  - Г) добиться максимально высоких результатов в соревновательной деятельности.
20. «Относительная сила» - это:
- А) сила, проявляемая за счет активных волевых усилий человека;
  - Б) сила, проявляемая человеком в пересчете на 1 кг собственного веса;
  - В) сила, проявляемая одним человеком в сравнении с другим;
  - Г) сила, проявляемая при выполнении одного физического упражнения сравнительно с другим упражнением.
21. Гибкость, позволяющая сохранить позу и положение тела, является:
- А) статической;
  - Б) динамической;
  - В) активной;
  - Г) пассивной.
22. Временной интервал, затраченный на выполнение одиночного движения (Н-р удар в боксе) характеризует:
- А) силовые способности;
  - Б) общую выносливость;
  - В) координационные способности;
  - Г) скоростные способности.
23. Какой, из методов физического воспитания нельзя применять, если занимающийся еще недостаточно готов к выполнению координационных упражнений:
- А) игровой метод;
  - Б) соревновательный метод;
  - В) стандартно-повторный метод;
  - Г) метод круговой тренировки.
24. Наиболее интенсивный прирост развития выносливости наблюдается в возрасте:
- А) от 1 до 7 лет;
  - Б) от 7 до 14 лет;
  - В) от 14 до 20 лет;
  - Г) от 1 до 30 лет.
25. Физическое самовоспитание следует рассматривать, как:
- А) изучение личностью собственных психических и физических способностей;
  - Б) научно обоснованные задачи и средства физического воспитания, комплекс двигательных умений и навыков;
  - В) исторически обусловленный тип социальной практики физического воспитания;
  - Г) процесс воспитания физических качеств и овладения жизненно важными движениями.
26. Какая из перечисленных форм физкультурных занятий к самостоятельным не относится:
- А) тренировочные занятия;
  - Б) гигиеническая гимнастика;
  - В) соревновательные формы занятий;
  - Г) упражнения в течении учебного времени.
27. Для студентов вузов оптимальный недельный двигательный режим составляет:
- А) 4-6 часов;
  - Б) 6-8 часов;
  - В) 8-10 часов;
  - Г) 10-12 часов.
28. Пульс, для начинающих заниматься оздоровительным бегом от 20 до 30 минут не должен превышать:
- А) 90-100 уд/мин;
  - Б) 120-130 уд/мин;
  - В) 160-170 уд/ мин;
  - Г) 180-190 уд/мин.
29. Из ниже перечисленных определений, выберите, которое характеризует понятие «спорт»:
- А) вид социальной деятельности, направленной на оздоровление человека и развитие его физических способностей;

- Б) один из компонентов физической культуры общества, исторически сложившийся в форме соревновательной деятельности и специальной практики подготовки человека к соревнованиям;
- В) специализированный педагогический процесс, построенный на системе физических упражнений и направленный на участие в спортивных соревнованиях;
- Г) педагогический процесс, направленный на морфологическое и функциональное совершенствование организма человека.
30. Согласно классификации видов спорта, входящих в программу летних и зимних Олимпийских игр, такие виды спорта как: гребля, плавание, лыжи относятся к:
- А) циклическим видам спорта;
- Б) единоборствам;
- В) скоростно-силовым видам;
- Г) координационно-сложным видам.
31. Всемирные Университетские игры проводятся 1 раз в:
- А) 1 год;
- Б) 2 года;
- В) 3 года;
- Г) 4 года
32. В спортивной тренировке «педагогический процесс, направленный на овладение рациональными формами ведения спортивной борьбы в процессе специфической соревновательной деятельности», характеризует:
- а) тактическую подготовку;
- б) техническую подготовку;
- в) физическую подготовку;
- г) психологическую подготовку
33. Вид диагностики направленный на исследование, проводимое совместно с врачом и тренером для определения воздействия на организм спортсмена тренировочных нагрузок, с целью предупреждения переутомления и развития патологических изменений, приводящих к заболеваниям, характеризует:
- А) самоконтроль;
- Б) врачебно-педагогический контроль;
- В) врачебный контроль;
- Г) педагогический контроль
34. Какие показатели не учитывают при диспансерном обследовании занимающихся физической культурой:
- А) толщина жировой прослойки;
- Б) уровень физической подготовленности;
- В) частота сердечных сокращений;
- Г) окружность грудной клетки.
35. Педагогический контроль подразделяется на следующие виды:
- А) поэтапный, текущий, оперативный;
- Б) исходный, рубежный, итоговый;
- В) предварительный, основной, заключительный;
- Г) первичный, повторный, дополнительный.
36. Функциональная проба, позволяющая проверить состояние статической координации человека:
- А) проба Ромберга;
- Б) проба Штанге;
- В) ортостатическая проба;
- Г) проба Генчи
37. Контрольное тестирование физической подготовленности студентов на показатель выносливости является:
- А) бег на 100м;
- Б) подтягивание для студентов, поднимание и опускание туловища из положения лежа для студенток;
- В) прыжки в длину с места;
- Г) бег на 2000 м для студенток и на 3000м для студентов
38. Какой, из видов физической подготовки осуществляется в тесной связи с ППФП и служит ее основой, фундаментом:
- А) специальная физическая подготовка;
- Б) технико-тактическая физическая подготовка;
- В) военно-прикладная физическая подготовка;
- Г) общая физическая подготовка
39. Способность человека противостоять специфическим воздействиям внешней среды (низкие и высокие температуры, укачивание, длительный шум, загрязнение воздуха химическими и механическими веществами является определением:
- А) прикладных физических качеств;

Б) прикладных специальных качеств; В) прикладных психических качеств; Г) прикладных знаний. 40. Из ниже перечисленных факторов ППФП – «воздействие на работника внешней среды производственного и климатического характера, продолжительность и особенность режима рабочего времени» характеризует: А) формы (виды) труда; Б) условия труда; В) режим труда и отдыха; Г) характер труда.
---

## 2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

### Проверяемый образовательный результат

Код и наименование компетенции	Образовательный результат
<b>ОК-8:</b> способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	Обучающийся умеет: трансформировать полученные знания в практическую деятельность (методики самостоятельных занятий, диагностика функциональных состояний и др.) в соответствии с условиями социальной и профессиональной деятельности.
<p><i>Примеры заданий</i></p> <p><b>41. Проблемная ситуация.</b>          Есть ряд принципов, которые выражают методические закономерности педагогического процесса и в силу этого являются обязательными при решении образовательных задач. Это принципы сознательности и активности, наглядности, доступности и индивидуализации.  <b>Задание.</b> Попробуйте определить, какие последствия или сбои можно наблюдать при изучении техники выполнения двигательного действия или развития физических качеств в случае пренебрежения каким-либо принципом. Раскройте логику поиска и ответа на данный вопрос с использованием примеров из собственного опыта занятий.</p> <p><b>42. Проблемная ситуация.</b>          Основной задачей занятий являлось развитие абсолютной силы у занимающихся. Для решения этой задачи была применена следующая методика: основное средство – упражнения строго регламентированного характера; неопредельный вес отягощения, максимальное количество повторений упражнения в одном подходе.          По окончании курса в процессе прохождения итогового тестирования выявилось, что прирост абсолютной силы незначителен, а показатели силовой выносливости существенно выросли.  <b>Задание.</b> Определите ошибку в выборе методики развития абсолютной силы. Предложите путь для устранения ошибок, дайте обоснование правильности своего ответа.</p> <p><b>43. Проблемная ситуация.</b> В методиках развития быстроты могут встречаться различные противоречия. Одно из них следующее: с одной стороны, чтобы повысить скорость выполнения какого-либо движения, его нужно многократно выполнять; с другой – многократные повторения приводят к образованию двигательного динамического стереотипа и вследствие этого к стабилизации параметров движений (при этом стабилизируются не только пространственные характеристики, но и временные – скорость и частота). Образуется так называемый скоростной барьер – одна из главных причин, мешающих повышению скоростных возможностей.  <b>Задание.</b> Определите проблему и укажите возможные пути ее решения.</p> <p><b>44. Проблемная ситуация.</b> На обсуждение представлено две точки зрения: первая, что метод круговой тренировки можно применять лишь в случаях воспитания физических качеств; вторая заключалась в том, что круговую тренировку можно применять и в случаях совершенствовании двигательных действий при параллельном воспитании физических качеств.  <b>Задание.</b> Раскройте логику поиска правильного ответа.</p> <p><b>45. Проблемная ситуация.</b> Довольно частой и распространённой становится ситуация, когда сложившиеся негативные тенденции в состоянии здоровья населения свидетельствуют о необходимости целенаправленной профилактической работы по воспитанию у молодежи личной ответственности за собственное здоровье, формированию потребностей в соблюдении правил здорового образа жизни и сознательном отказе от вредных привычек. По данным статистики в последние годы происходит резкое ухудшение здоровья учащейся молодежи: увеличение хронических заболеваний, сокращение числа здоровых выпускников по окончании школ и вузов. Учёные в последнее время говорят о перегрузке учащейся молодежи. Действительно, повысились умственные напряжения и нагрузки на нервно - эмоциональную сферу. Малоподвижный образ жизни, перегрузка учебного процесса многими</p>	



дисциплинами, несбалансированное питание, отсутствие здорового образа жизни во многих семьях, неблагоприятная экологическая ситуация являются главными причинами этому.

**Задание.** Предложите комплекс мер (мероприятий и др.) направленный на формирование мотивации к ЗОЖ (здоровый образ жизни), увеличение уровня ДА (двигательной активности).

**ОК-8:** способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Обучающийся владеет: методиками применения средств физической культуры и отдельных видов спорта для укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.

*Примеры заданий*

*Методико-практические задания*

### **Раздел. Физическая культура и спорт в общекультурной деятельности человека**

**Тема.** Определение объема двигательной активности человека и ее оценка.

**Задание 46.** Самооценка двигательной активности человека путем анкетирования.

#### **Анкета самооценки двигательной активности**

1. Как часто вы занимаетесь физическими упражнениями: а) четыре раза в неделю; б) два – три раза в неделю; в) раз в неделю; г) менее одного раза в неделю?

2. Какое расстояние вы проходите пешком в течении дня: а) более четырех километров; б) около четырех километров; в) менее полутора километров; г) менее 700 метров?

3. Отправляясь на учебу (работу) или по делам, вы: а) как правило, идете пешком; б) часть пути идете пешком; в) иногда идете пешком; г) всегда добираетесь на общественном транспорте или автомобиле?

4. Если перед вами стоит выбор: идти по лестнице или ехать на лифте, вы: а) всегда поднимаетесь по лестнице; б) поднимаетесь по лестнице, за исключением тех случаев, когда у вас в руках тяжести; в) иногда поднимаетесь по лестнице; г) всегда пользуетесь лифтом?

5. По выходным дням вы: а) несколько часов работаете по дому или в саду; б) как правило, вы целый день проводите в движении, но в течение этого дня не занимаетесь ни каким физическим трудом; в) совершаете несколько коротких прогулок; г) большую часть выходных читаете и смотрите телевизор?

Подсчитайте баллы: а) 4 балла; б) 3 балла; в) 2 балла; г) 1 балл.

18 баллов и больше: вы очень активны и вполне здоровы физически.

12 – 18 баллов: вы в достаточной степени активны и придерживаетесь разумного подхода к вопросам сохранения физической формы.

8 – 12 баллов: вам стоило бы больше заниматься физическими упражнениями.

8 баллов и меньше: вы пассивны, физические упражнения вам просто необходимы.

Оцените свою двигательную активность и сделайте выводы.

**Задание 47.** Оценка двигательной активности человека по энергетическим затратам.

### **Раздел. Основы жизнедеятельности организма человека**

**Тема 1.** Оценка показателей функциональных систем организма.

**Задание 48.** Оценка силы нервных процессов.

**Задание 49.** Оценка деятельности сердечно-сосудистой системы (ССС).

**Задание 50.** Оценка показателей кровообращения

**Задание 51.** Определение степени адаптации сердечно-сосудистой системы к различным условиям (производственным, социальным и др.).

**Задание 52.** Оценка функций систем дыхания

**Тема.** Оценка телосложения и конституциональных особенностей организма.

**Задание 53.** Исследование типа телосложения, осанки.

**Задание 54.** Оценка пропорциональности телосложения.

### **Раздел. Основы здорового образа жизни человека**

**Тема.** Количественная оценка уровня соматического здоровья.

**Задание 55.** Определение уровня соматического здоровья по энергопотенциалу индивида.

**Задание 56.** Осуществить количественную оценку характера образа жизни и наметить пути коррекции образа жизни.

### **Раздел. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов железнодорожных вузов**

**Тема.** Оценка показателей психомоторной сферы человека. Исследование психических процессов.

**Задание 57.** Измерение простой реакции, реакции на движущийся объект.

**Задание 58.** Исследование свойств внимания (объем, распределение, переключение, устойчивости, концентрации).

**Задание 59.** Исследование уровня развития оперативной памяти и скорости мышления.

**Тема.** Диагностика социально-психологических профессионально значимых качеств личности.

**Задание 60.** Исследование уровня развития адаптивных способностей, нервно-психической устойчивости, монотонноустойчивости.

**Процедуры тестирования:**

**61. Устойчивость концентрированного внимания: прыжки со скакалкой хорошо усвоенным способом (кол-во прыжков за минуту). Прыжки на скакалке (4х50) количество ошибок.**

**62. Гибкость (подвижность в тазобедренных суставах): наклоны туловища вперед с прямыми ногами из положения стоя.** Испытуемый наклоняет туловище вперед-вниз из положения стоя. Ноги прямые. Преподаватель при помощи рулетки измеряет расстояние от края скамьи до пальцев рук.

**63. Выявление быстроты движений: упор присев – упор лежа за 30 сек.** Исходное положение испытуемого упор сидя. По команде преподавателя обучающийся выполняет в течении 30 секунд упражнение упор-сидя - упор-лежа. Оценивается по кол-ву выполненных циклов.

**64. Проба Яроцкого.** Проводится стоя, ступни вместе, параллельно друг другу. Обучающийся закрывает глаза и по команде начинает вращательные движения головой в быстром темпе. Секундомером фиксируется время вращения головой до потери занимающимся равновесия.

**65. Тест для оценки показателя силовой выносливости мышц брюшного пресса**

Испытуемый принимает исходное положение - вис углом. По сигналу преподавателя он стремится удерживать это положение как можно дольше. Определяется время удержания данного положения от начала его принятия до прекращения упражнения или изменения исходного положения (изменения угла). Юноши выполняют тест в висе стоя, девушки - в висе стоя согнув ноги в коленях. Тест выполняется один раз.

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

1. Дайте определение понятий и их содержание: физическая культура, спорт, ценности физической культуры, физическое совершенство, физическое воспитание и физическое развитие.
2. Раскройте социальные функции физической культуры и спорта в развитии общества.
3. Дайте определение понятий и их содержание: физическая подготовка и физическая подготовленность, двигательная активность.
4. Современное состояние физической культуры и спорта.
5. Охарактеризуйте роль физической культуры и спорта в подготовке студентов к профессиональной деятельности и экстремальным жизненным ситуациям.
6. Раскройте принцип целостности организма и его единства с окружающей средой.
7. Укажите анатомические, морфологические, физиологические и биохимические функции организма.
8. Дайте общее представление о строении тела человека.
9. Перечислите виды тканей организма их свойства общего и специфического характера.
10. Дайте определение и краткую характеристику функциональным системам организма.
11. Раскройте взаимосвязи физической и умственной деятельности человека.
12. Охарактеризуйте: виды утомления при физической и умственной деятельности, процесс восстановления.
13. Дайте определение понятий и их содержание: гипокинезия, гиподинамия.
14. Средства физической культуры и совершенствование организма.
15. Раскройте содержание методических принципов физического воспитания: сознательности и активности, наглядности, доступности, систематичности, динамичности (постепенное усиление развивающих факторов).
16. Дайте определение и раскройте содержание методов физического воспитания: метод регламентированного упражнения, игровой метод, соревновательный метод, словесные и сенсорные методы.
17. Раскройте содержание этапов обучения движениям.
18. Общая физическая подготовка (ОФП) – структурные составляющие, цели и задачи.
19. Специальная физическая подготовка (СФП) – структурные составляющие, цели и задачи.
20. Укажите формы занятий физическими упражнениями, построение и структуру учебно-тренировочного занятия.
21. Дайте определение и раскройте содержание понятий: «здоровье», здоровый образ жизни.
22. Здоровье человека: функциональные возможности проявления в различных сферах жизнедеятельности.
23. Дайте краткую характеристику факторов, влияющих на здоровье: а) наследственность, б) окружающая среда; в) культурное развитие и отношение к самому себе.
24. раскройте содержательные особенности составляющих здорового образа жизни: а) режим работы, учебы, б) режим отдыха, в) рациональное питание, г) закаливание, д) профилактика вредных привычек, ж) влияние экологических, социальных и производственных факторов, з) культура межличностного общения; е) соблюдение санитарно-гигиенических требований, и) оптимальная двигательная активность.
25. Охарактеризуйте объективные и субъективные факторы обучения и реакцию на них организма студента.
26. Опишите изменения состояния организма студента под влиянием различных режимов и условий обучения.

27. Средства физической культуры в регулировании психоэмоционального и функционального состояния студентов.

28. Укажите особенности рационального использования «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов.

29. Роль занятий физическими упражнениями с оздоровительно-рекреативной направленностью.

30. Укажите положения, определяющие социально-экономическую необходимость психофизической подготовки человека к труду.

31. Дайте определение и раскройте содержание профессионально-прикладной физической подготовки (ППФП), укажите ее цели и задачи.

32. Укажите основные и дополнительные факторы, влияющие на содержание ППФП.

33. Опишите методику подбора средств ППФП.

34. Раскройте содержание понятий: производственная физическая культура, производственная гимнастика.

35. Раскройте влияние условий труда и быта специалистов на выбор форм, методов и средств профессиональной физической культуры в рабочее и свободное время.

36. Перечислите и дайте краткую характеристику физкультурно-оздоровительных технологий, используемых в профилактических, реабилитационных, рекреационных целях.

37. Дайте определение и раскройте их содержание: врачебный контроль, педагогический контроль, самоконтроль, функциональные пробы, тест.

38. Классифицируйте основные виды спорта и системы физических упражнений с целью комплексного формирования профессионально значимых психофизических качеств; умений и навыков.

### **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 объема заданных вопросов;

- оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы – 89 – 76% от общего объема заданных вопросов;

- оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы – 75–60 % от общего объема заданных вопросов;

- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов – менее 60% от общего объема 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 с оценкой**

**«Отлично/зачтено»** – студент приобрел необходимые умения и навыки, продемонстрировал навык практического применения полученных знаний, не допустил логических и фактических ошибок

**«Хорошо/зачтено»** – студент приобрел необходимые умения и навыки, продемонстрировал навык практического применения полученных знаний; допустил незначительные ошибки и неточности.

**«Удовлетворительно/зачтено»** – студент допустил существенные ошибки.

**«Неудовлетворительно/не зачтено»** – студент демонстрирует фрагментарные знания изучаемого курса; отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки.