Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:
ФИО: Трофимов Евгений Николаевич
Должность: Ректор
Образовательное частное учреждение высшего образования Дата подписания: 11.10.2013 14:20:31
Уникальный постоями ключ: «Российская ключ: «Российская ключ: «Российская ключ: «Российская международная академия туризма» с379adf0ad4f91ebbf20b8/fc3323cc41cc52545

Факультет менеджмента туризма Кафедра правовых дисциплин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

«Спортивный туризм и ориентирование»

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры 25 мая 2022 г., протокол №10

Разработчик: Баранов Е.И., к.п.н., зав. кафедрой физического воспитания и спортивного туризма РМАТ

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Результатом обучения по дисциплине являются знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины Спортивный туризм и ориентирование направлен на формирование следующей компетенции:

| Категория универсаль- ной компетенции | Код и наименование универсальной компе- тенции | Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции | Результаты обучения |
|--|--|--|--|
| Самоорганизация и | УК-7 Способен | УК-7.1. Поддержи- | Знает: |
| саморазвитие (в т.ч. | поддерживать | вает должный уро- | - научно-практические осно- |
| здоровьесбережение) | должный уровень | вень физической | вы физической культуры и |
| | физической подго- | подготовленности. | спорта, здорового образа |
| | товленности для | для обеспечения | жизни, необходимого для |
| | обеспечения пол- | полноценной соци- | полноценной социальной и |
| | ноценной социаль- | альной деятельности | профессиональной деятель- |
| | ной и профессио- | MCZO H | ности. |
| | нальной деятель- | УК-7.2. Поддержи- | Умеет: |
| | ности | вает должный уро- | -применять разнообразные |
| | | вень физической | средства физической культу- |
| | | подготовленности. | ры и спорта для сохранения и |
| | | для обеспечения | укрепления здоровья, физи- |
| | | полноценной профессиональной дея- | ческого самосовершенствования, формирования здоро- |
| | | тельности | вого образа жизни с целью |
| | | Тельности | обеспечения полноценной |
| | | | социальной и профессио- |
| | | | нальной деятельности |
| | | | Владеет: |
| | | | -способами поддерживания |
| | | | должного уровня физической |
| | | | подготовленности для обес- |
| | | | печения полноценной соци- |
| | | | альной и профессиональной |
| | | | деятельности |

Компетенция УК-7 также формируются и другими дисциплинами в соответствии с учебным планом. Дисциплина Спортивный туризм и ориентирование реализуется в 2,3,4,5,6 семестре по очной форме и на 1,2,3 курсе по заочной форме обучения.

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

При оценивании сформированности компетенций у обучающихся учитываются результаты текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестаций.

При проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут быть использованы следующие виды оценочных средств:

Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

| № п/п | Вид оценочного средства | Краткая характеристика оценочного средства | Представление оценочного средства |
|----------|----------------------------|--|---|
| 1 | Контрольные нормативы | Выполнение определенного физического упражнения направленного на определение развития того или иного физического качества занимающегося | * . |
| 3 | Реферат | Продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной темы, где обучающийся раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее | |
| 4 | Тест | Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. | ., |

При проведении текущего контроля успеваемости по данной дисциплине используются виды оценочных средств – контрольные нормативы, для студентов временно освобожденных от занятий по дисциплине «Спортивный туризм и ориентирование» предусмотрено написание и защита реферата по выбранной теме.

В соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета и программам магистратуры, реализуемым в РМАТ, оценка обучающегося по каждой дисциплине независимо от ее общей трудоемкости, определяется по 100-балльной шкале в каждом семестре. Распределение баллов между контрольными мероприятиями устанавливается разработчиком рабочей программы дисциплины и доводится до сведения обучающихся.

Для допуска к промежуточной аттестации обучающийся должен выполнить все мероприятия текущего контроля успеваемости по дисциплине (не иметь задолженностей) и набрать в общей сложности не менее 51% от максимально возможной суммы баллов.

При проведении промежуточной аттестации по дисциплине обучающиеся сдают контрольные нормативы или реферат, тест.

| № п/п | Наименование разделов и тем дисциплины | Коды компетенций | Оценочное Средство | Баллы |
|----------|---|---------------------|---|-------|
| 1 | Учебно-тренировочные занятия по теоретической и психологической подготовке | УК-7 | Контрольные нормативы | 10 |
| 2 | Учебно-тренировочные занятия по общефизической подготовке | УК-7 | Контрольные нор- мативы | 10 |
| 3 | Учебно-тренировочные занятия по специальной физической подготовке | УК-7 | Контрольные нор- мативы, | 10 |
| 4 | Учебно-тренировочные занятия по технике спортивного туризма (пешеходный, горный, водный туризм) | УК-7 | Контрольные нор- мативы | 10 |
| 5 | Учебно-тренировочные занятия по спортивному ориентированию и ориентированию на туристских маршрутах | УК-7 | Контрольные нор- мативы | 10 |
| | Форма промежуточной аттестации – зачет | УК-7 | Контрольные нор- мативы или рефе- рат - тест | 50 |
| | Итого по дисциплине (не более 100 бал. | лов) | | 100 |

Критерии оценивания сформированности компетенций и перевод в 5-балльную шкалу

| | | T | I |
|------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------|
| Общая | Показатели | Критерии оценивания сформирован- | Сформированность |
| сумма бал- | (оценка по | ности компетенций на этапе изуче- | компетенций на эта- |
| ЛОВ | дисциплине) | ния | пе изучения дисци- |
| по дисци- | | дисциплины | плины |
| плине | | | |
| 90-100 | 5 (отлично) | глубокое и прочное усвоение про- | компетенции |
| | | граммного материала; | сформированы |
| | | выполнение нормативов (тестов) | на достаточном |
| | | ГТО в соответствии с золотым знач- | уровне |
| | | ком; | |
| | | высокое владение умениями и навы- | |
| | | ками спортивного туризма и ориен- | |
| | | тирования | |
| 71-89 | 4 (хорошо) | знание программного материала; | |
| | | выполнение нормативов (тестов) | |
| | | ГТО в соответствии с серебряным | |
| | | значком; | |
| | | хорошие владение умениями и | |
| | | навыками спортивного туризма и | |
| | | ориентирования | |
| 51-70* | 3 (удовлетворительно) | усвоение основного материала; | |
| | , | выполнение определенных нормати- | |
| | | вов (тестов) ГТО в соответствии с | |
| | | бронзовым значком; | |
| | | владение умениями и навыками | |
| | | спортивного туризма и ориентиро- | |
| | | вания на среднем уровне | |

| ſ | 50 и менее | 2 (неудовлетворительно), | незнание программного материала; | компетенции |
|---|------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------|
| | | не зачтено | не выполнение определенных нор- | не сформированы |
| | | | мативов (тестов) ГТО; | |
| | | | не владение умениями и навыками | |
| | | | спортивного туризма и ориентиро- | |
| | | | вания | |

Шкала оценивания используются для оценивания различных видов оценочных средств. В каждом из них формируются и контролируются различные критерии освоения компетенций.

Шкала оценивания защиты реферата

| Наименование критерия | Баллы |
|---|-----------|
| І. Качество исследовательской работы (реферата, проекта) | 18 |
| 1. Соответствие содержания работы заданию | 6 |
| 2. Грамотность изложения и качество оформления работы | 6 |
| 3. Самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала, использование рекомендованной и справочной литературы | 4 |
| 4. Обоснованность и доказательность выводов | 2 |
| II. Качество доклада | 6 |
| 1. Соответствие содержания доклада содержанию работы | 2 |
| 2. Выделение основной мысли работы | 2 |
| 3. Качество изложения материала | 2 |
| III. Ответы на дополнительные вопросы по содержанию работы | 6 |
| Вопрос 1 | 2 |
| Вопрос 2 | 2 |
| Вопрос 3 | 2 |
| Сумма баллов | 30 баллов |

Шкала оценки выполнения оценочного средства

«Тест промежуточной аттестации»

| Критерии оценки | Баллы |
|----------------------------------|-------|
| % правильно выполненных заданий | |
| Выполнено до 50% заданий | 0 |
| Выполнено от 51 до 70 % заданий | 10 |
| Выполнено от 71 до 85 % заданий | 20 |
| Выполнено от 86 до 100 % заданий | 30 |

Контрольные и зачетные требования для оценки физической подготовленности студентов.

Шкала оценивания контрольных нормативов Нормативы испытаний (тестов) для студентов Обязательные испытания (тесты)

| № | Упражнение | ЮНОШИ отлично (золотой значок) | ЮНОШИ Хорошо (серебряный значок) | ЮНОШИ Удовлетв. (бронзовый значок) | ДЕВУШКИ отлично (золотой значок) | ДЕВУШКИ Хорошо (серебряный значок | ДЕВУШКИ Удовлетв. (бронзовый значок) |
|-----|--|---|---|---|---|--|---|
| 1.1 | Бег на 100м (секунд) | 13,1 | 14,1 | 14,4 | 16,4 | 17,4 | 17,8 |
| 1.2 | или бег на 60м | 7,9 | 8,6 | 9,0 | 9,6 | 10,5 | 10,9 |
| 1.3 | или бег на 30м | 4,3 | 4,6 | 4,8 | 5,1 | 5,7 | 5,9 |
| 2.1 | Бег на 2000м (мин,сек) | | | | 10,50 | 12,30 | 13,10 |
| 2.2 | или бег на 3000м (мин,сек) | 12,00 | 13,40 | 14,30 | - | - | - |
| 3.1 | Подтягивание из виса на вы- сокой перекла- дине (кол-во раз) | 15 | 12 | 10 | - | i | - |
| 3.3 | или подтягива- ние из виса лё- жа на низкой перекладине (кол-во раз) | - | - | - | 18 | 12 | 10 |
| 3.4 | или сгибание и разгибание рук в упоре лёжа на полу (кол-во раз) | 44 | 32 | 28 | 17 | 12 | 10 |
| 4 | Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на полу (ниже уровня скамьи - см) | 13 | 8 | 6 | 16 | 11 | 8 |

Испытания (тесты) на выбор

| № | Упражнение | ЮНОШИ отлично (золотой значок) | ЮНОШИ Хорошо (серебряный значок) | ЮНОШИ Удовлетв. (бронзовый значок) | ДЕВУШКИ отлично (золотой значок) | ДЕВУШКИ Хорошо (серебряный значок | ДЕВУШКИ Удовлетв. (бронзовый значок) |
|-----|--|--------------------------------|---|---|---|--|---|
| 5 | Челночный бег 3х10м (c) | 7,1 | 7,7 | 8,0 | 8,2 | 8,8 | 9,0 |
| 6.1 | Прыжок в дли- ну с разбега (см) | 430 | 380 | 370 | 320 | 290 | 270 |
| 6.2 | или прыжок в длину с места (см) | 240 | 225 | 210 | 195 | 180 | 170 |
| 7 | Поднимание туловища из положения лё- жа на спине (кол-во раз за 1 мин) | 48 | 37 | 33 | 43 | 35 | 32 |
| 8.1 | Метание спортивного снаряда весом 700г (метров) | 37 | 35 | 33 | - | - | - |
| 8.2 | или метание спортивного снаряда весом 500г (метров) | - | - | - | 21 | 17 | 14 |
| 9.1 | Стрельба из пневматической винтовки, ди- | 25 | 20 | 15 | 25 | 20 | 15 |

| | станция 10м (очки) | | | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 9.2 | или стрельба из электронного оружия, дистанция 10м (очки) | 30 | 25 | 18 | 30 | 25 | 18 |
| 10 | Туристический поход с проверкой туристских навыков | дистанция 15км | дистанция 15км | дистанция 15км | дистанция 15км | дистанция 15км | дистанция 15км |

Примечания: Зачетные нормативы и контрольные требования ориентированы на подготовку студентов к сдаче норм и требований ГТО.

Шкала оценивания физической и функциональной подготовленности студентов. Функциональные пробы и тесты

Уровень функционального состояния организма можно определить с помощью функциональных проб и тестов.

Проба Штанге (задержка дыхания на вдохе). После 5-ти минут отдыха сидя сделать 2-3 глубоких вдоха и выдоха, а затем, сделав полный вдох задерживают дыхание, время отмечается от момента задержки дыхания до её прекращения. Средним показателем является способность задержать дыхание на вдохе для нетренированных людей на 40-55с, для тренированных – на 60-90с и более. С нарастанием тренированности время задержки дыхания возрастает, при заболевании или переутомлении это время снижается до 30-35с. Эта проба характеризует устойчивость организма к недостатку кислорода.

Одномоментная проба. Перед выполнением одномоментной пробы отдыхают стоя, без движений в течение 3мин. Затем замеряют ЧСС за одну минуту. Далее выполняют 20 глубоких приседаний за 30с из исходного положения ноги на ширине плеч, руки вдоль туловища. При приседании руки выносят вперёд, а при выпрямлении возвращают в исходное положение. После выполнения приседаний подсчитывают ЧСС в течение одной минуты. При оценке определяется величина учащения ЧСС после нагрузки в процентах. Величина по 20% означает отличную реакцию сердечно-сосудистой системы на нагрузку, от 21 до 40% – хорошую, от 41 до 65% – удовлетворительную, от 66 до 75% – плохую, от 76 и более – очень плохую.

Ортостатическая проба. Служит для характеристики функциональной полноценности рефлекторных механизмов регуляции гемодинамики и оценки возбудимости центров симпатической иннервации.

У обследуемого после 5-минутного пребывания в положении лежа регистрируют частоту сердечных сокращений. Затем по команде обследуемый спокойно (без рывков) занимает положение стоя. Пульс подсчитывается на 1-й и 3-й минуте пребывания в вертикальном положении, кровяное давление определяется на 3-й и 5-й минуте. Оценка пробы может осуществляться только по пульсу или по пульсу и артериальному давлению.

.

| Оценка ортостатической пробы | | | | |
|------------------------------|--|---------------------|-----------------------|--|
| Показатели | Переносимость пробы | | | |
| | хорошая | удовлетворительная | неудовлетворительная | |
| Частота сердечных | Учащается не более | Учащается не более | Учащается не более | |
| сокращений | чем на 11 уд. | чем на 12-18 уд. | чем на 19 уд. и более | |
| Систолическое давле- | Повышается Не меняется Снижается в пре | | Снижается в пределах | |
| ние | | | 5-10мм. рт. ст. | |
| Диастолическое дав- | Повышается | Не меняется или не- | Повышается | |
| ление | | сколько повышается | | |
| Пульсовое давление | Повышается | Не меняется | Снижается | |
| Вегетативные реакции | Отсутствует | Потливость | Потливость, шум в | |
| | | | ушах | |

Возбудимость центров симпатической иннервации определяется по степени учащения пульса (СУП), а полноценность вегетативной регуляции по времени стабилизации пульса. В норме (у молодых лиц) пульс возвращается к исходным значениям на 3 минуте. Критерии оценки возбудимости симпатических звеньев по индексу СУП представлены в таблице.

| Возбудимость | Степень учащения пульса % |
|--------------|---------------------------|
| Нормальная: | |
| Слабая | До 9,1 |
| Средняя | 9,2-18,4 |
| Живая | 18,5-27,7 |
| Повышенная: | |
| Слабая | 27,8-36,9 |
| Заметная | 37,0-46,2 |
| Значительная | 46,3-55,4 |
| Резкая | 55,5-64,6 |
| Очень резкая | 64,7 и более |

Клиностатическая проба.

Характеризует возбудимость центров парасимпатической иннервации. Методика поведения: исследуемый плавно переходит из положения стоя в положение лежа. Подсчитывают и сравнивают частоту пульса в вертикальном и горизонтальном положениях. Клиностатическая проба в норме проявляется замедлением пульса на 2-8 уд.

Оценка возбудимости центров парасимпатической иннервации

| Возбудимость | Степень замедления пульса % |
|--------------|-----------------------------|
| Нормальная: | |
| слабая | До 6,1 |
| средняя | 6,2 - 12,3 |
| живая | 12,4 - 18,5 |
| Повышенная: | |
| слабая | 18,6 - 24,6 |
| заметная | 24,7 - 30,8 |
| значительная | 30,9 - 37,0 |
| резкая | 37,1 - 43,1 |
| очень резкая | 43,2 и более |

Проба Генчи (задержка дыхания на выдохе). Выполняется также, как и проба Штанге, только задержка дыхания производится после полного выдоха. Здесь средним показателем является способность задержать дыхание на выдохе для нетренированных людей на 25-30с, для тренированных – на 40-60с и более.

Проба Рюффье. Для оценки деятельности сердечно-сосудистой системы можно пользоваться пробой Рюффье. После 5-минутного спокойного состояния в положении сидя подсчитать пульс за 15с (P_1), затем выполнить 30 приседаний. Сразу после приседаний (стоя) подсчитать пульс за первые 15с (P_2) и за последние 15с первой минуты восстановления (P_3) после нагрузки. Результаты оцениваются по индексу, который определяется по формуле:

ИСД =
$$\frac{4 \times (P_1 + P_2 + P_3) - 200}{10}$$

Вычисляемый индекс сердечной деятельности (ИСД) является критерием оптимальности вегетативного обеспечения сердечно-сосудистой системы при выполнении физической нагрузки малой мощности.

Трактовка пробы: при ИСД менее 5 – оценка «отлично»; при ИСД менее 10 – «хорошо»; менее 15 – «удовлетворительно»; при СТД более 15 – «плохо».

Тест не рекомендуется выполнять людям с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Можно рекомендовать другую пробу: 20 приседаний за 30с, если пульс увеличится: на 25% – «отлично»; на 25-50% – «хорошо»; от 50-75% – «плохо».

Оценка общей физической подготовленности по тесту К. Купера.

Оценка уровня физической подготовленности в зависимости от дистанции (по К. Куперу)

| Оценка уровня физической | Дистанция (км) для женщин | | Дистанция (км) для мужчин | |
|--------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| подготовленности | 13-19 лет | 20-29 лет | 13-19 лет | 20-29 лет |
| Очень плохо | < 1,6 | < 1,55 | < 2,1 | < 1,95 |
| Плохо | 1,6-1,9 | 1,55-1,8 | 2,1-2,2 | 1,95-2,1 |
| Удовлетворительно | 1,9-2,1 | 1,8-1,9 | 2,2-2,5 | 2,1-2,4 |
| Хорошо | 2,1-2,3 | 1,9-2,1 | 2,5-2,75 | 2,4-2,6 |
| Отлично | 2,3-2,4 | 2,1-2,3 | 2,75-3,0 | 2,6-2,8 |
| Превосходно | > 2,4 | > 2,3 | > 3,0 | > 2,8 |

Оценка уровня физической подготовленности по результатам 12-минутного теста по плаванию (по К. Куперу)

| Оценка уровня физической | Дистанция (м) для женщин | | Дистанция (м) для мужчин | |
|--------------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| подготовленности | 13-19 лет | 20-29 лет | 13-19 лет | 20-29 лет |
| Очень плохо | < 350 | < 275 | < 450 | < 350 |
| Плохо | 350-450 | 275-350 | 450-550 | 350-450 |
| Удовлетворительно | 450-550 | 350-450 | 550-650 | 450-550 |
| Хорошо | 550-650 | 450-550 | 650-725 | 550-650 |
| Отлично | > 650 | > 550 | > 725 | > 650 |

Цель теста — оценить скорость протекания восстановительных процессов после прекращения дозированной мышечной работы. При проведении теста необходима следующая аппаратура: ступеньки разной высоты, секундомер, метроном.

Методика проведения теста. Физическая нагрузка задаётся в виде восхождений на ступеньку. Высота ступеньки и время выполнения мышечной работы зависят от пола, возраста и физического развития испытуемого:

| Группы испытуемых | Высота ступеньки, см | Время восхождений, мин. |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------------|
| Юноши и девушки (17-19 лет) | | |
| с поверхностью тела больше 1,85см | 50 | 4 |

Во время тестирования испытуемому предлагается совершать подъёмы на ступеньку в заданном темпе – с частотой 30 раз в 1мин. Темп движений задаётся метрономом, частоту которого устанавливают на 120уд/мин.

После окончания физической нагрузки испытуемый отдыхает сидя. Начиная со 2-й минуты у него 3 раза по 30-секундным отрезкам времени подсчитывается число пульсовых ударов: с 60-й до 90-й восстановительного периода, со 120-й до 150-й и со 180-й до 210-й с. Значения этих трёх подсчётов суммируются и умножаются на 2 (перевод в ЧСС в 1мин.). Результаты тестирования выражаются в условных единицах в виде индекса Гарвардского степ теста (ИГСТ). Эту величину рассчитывают из следующего уравнения:

$$\mathsf{VICT} = \frac{\mathsf{t} \times 100}{(\mathsf{f}_1 + \mathsf{f}_2 + \mathsf{f}_3) \times 2'}$$

где t – фактическое время выполнения физической нагрузки в секундах; $f_1 + f_2 + f_3$

– сумма пульса за первые 30с каждой минуты (начиная со 2-й) восстановительного периода.

Oценка результатов тестирования. Величина ИГСТ характеризует скорость восстановительных процессов после достаточно напряжённой мышечной работы. Чем быстрее восстанавливается пульс, тем меньше величина $f_1 + f_2 + f_3$ и, следовательно, тем выше индекс Гарвардского стептеста. Шкала оценки величин ИГСТ

| ИГСТ | Оценка |
|-------------|--------------|
| Меньше 55 | Плохая |
| 55-64 | Ниже средней |
| 65-79 | Средняя |
| 80-89 | Хорошая |
| 90 и больше | Отличная |

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МИНИМАЛЬНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКИМИ УПРАЖНЕНИЯМИ

| No | Упражнения | Объем |
|----|---|---------|
| | Мужчины | |
| 1 | Утренняя гимнастика (мин.) | 105-140 |
| 2 | Оздоровительные бег (км) | 15-17 |
| 3 | Подтягивание на перекладине или сгибание рук в упоре лежа | 70-85 |
| | (кол-во раз) | 120-140 |
| 4 | Поднимание туловища из положения лежа на спине, руки за го- | 140-160 |
| | ловой, ноги закреплены (кол-во раз) | |
| 5 | Из основной стойки наклоны туловища вперед с прямыми но- | 90-120 |
| | гами (кол-во раз) | |
| 6 | Ускоренная ходьба (км) | 25-35 |
| | Женщины | |
| 1 | Утренняя гимнастика (мин.) | 105-140 |
| 2 | Оздоровительные бег (км) | 12-14 |
| 3 | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине или сгиба- | 85-95 |
| | ние рук в упоре лежа (кол-во раз) | 70-80 |
| 4 | Поднимание туловища из положения лежа на спине, руки за го- | 100-120 |
| | ловой, ноги закреплены (кол-во раз) | |
| 5 | Из основной стойки наклоны туловища вперед с прямыми но- | 90-120 |
| | гами (кол-во раз) | |
| 6 | Ускоренная ходьба (км) | 20-30 |

Рекомендации к недельному двигательному режиму Возрастная группа от 18 до 24 лет (не менее 9 часов)

| Nº | Виды двигательной деятельности | Временной объем в неделю не ме- нее (мин.) |
|----|---|---|
| 1 | Утренняя гимнастика | 140 |
| 2 | Обязательные учебные занятия в образовательных организациях | 90 |
| 3 | Виды двигательной деятельности в процессе учебного (рабочего) дня | 75 |
| 4 | Организованные занятия в спортивных секциях и кружках по легкой атлетике, плаванию, лыжам, полиатлону, гимнастике, спортивным играм, фитнесу, единоборствам, атлетической гимнастике, техническим и военно-прикладным видам спорта, туризму, в группах здоровья и общей физической подготовки, участие в спортивных соревнованиях | 120 |
| 5 | Самостоятельные занятия физической культурой, в том числе спортивными играми, другими видами дви- | |
| D | гательной деятельности | 120 |

В каникулярное и отпускное время ежедневный двигательный режим должен составлять не менее 4 часов

Возрастная группа от 25 до 29 лет (не менее 9 часов)

| Nº | Виды двигательной деятельности | Временной объем в неделю не ме- нее (мин.) | |
|--|--|--|--|
| 1 | Утренняя гимнастика | 140 | |
| 2 | Обязательные учебные занятия в образовательных организациях | 90 | |
| 3 | Виды двигательной деятельности в процессе учебного (рабочего) дня | 90 | |
| 4 | Организованные занятия в спортивных секциях и кружках по легкой атлетике, плаванию, лыжам, полиатлону, гимнастике, спортивным играм, фитнесу, единоборствам, атлетической гимнастике, техническим и военно-прикладным видам спорта, туризму, в группах здоровья и общей физической подготовки, | 120 | |
| 5 | участие в спортивных соревнованиях Самостоятельные занятия физической культурой, в | 120 | |
| 3 | том числе спортивными играми, другими видами двигательной деятельности | 120 | |
| В каникулярное и отпускное время ежедневный двигательный режим должен составлять | | | |

не менее 4 часов

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Задание – это педагогическая форма, нацеленная на достижение усвоения обучающимися запланированных результатов. Каждое задание создано для определенной цели, а потому, можно сказать иначе, имеет свою миссию и свои характеристики. Учебные задания используются не только для контроля, но и для приобретения новых знаний, умений, навыков развития способов умственных действий, так и для контроля.

Учебные задания оценочных средств

Тема 1. Учебно-тренировочные занятия по теоретической и психологической подготовке.

Оценочное средство: Контрольные нормативы

Учебное задание с целью выявления сформированности способов поддержки должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности средствами спортивного туризма и ориентирования и комплексное совершенствование необходимых двигательных качеств. (УК-7)

Практическое задание:

Выполнить упражнения, направленные на повышение уровня технических знаний и умений.

- 1. Упражнения на развитие скорости реакции;
- 2. Упражнения на развитие чувства времени;
- 3. Упражнения на развитие ориентирования в пространстве;
- 4. Упражнения на развитие внимания;
- 5. Работа с туристским снаряжением;
- 6. Работа с компасом.

Тема 2. Учебно-тренировочные занятия по общефизической подготовке.

Оценочное средство: Контрольные нормативы

Учебное задание с целью выявления сформированности способов поддержки должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности средствами спортивного туризма и ориентирования и комплексное совершенствование необходимых двигательных качеств. (УК-7)

Практическое задание:

Выполнить физические упражнения, направленные на развития того или иного физического качества.

- 1. Общеразвивающие упражнения;
- 2. Упражнения в паре с партнером, упражнения с гантелями, набивными мячами,
- 3. Кроссовая подготовка: 100м., равномерный бег на дистанцию 2000м (девушки) и 3000м (юноши);
- 4. Подтягивание из виса на высокой перекладине (юноши), подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90см. (девушки);
- 5. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу;
- 6. Наклон вперед из положения, стоя на гимнастической скамейке;
- 7. Поднимание туловища из положения лежа на спине.

Тема 3. Учебно-тренировочные занятия по специальной физической подготовке.

Оценочное средство: Контрольные нормативы

Учебное задание с целью выявления сформированности способов поддержки должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности средствами спортивного туризма и ориентирования и комплексное совершенствование необходимых двигательных качеств. (УК-7)

Практическое задание:

Выполнить физические упражнения, направленные на развития того или иного физического качества.

- 1. Упражнения с предметами, в парах;
- 2. Упражнения на равновесие;
- 3. Кроссовая подготовка: челночный бег 3х10м., бег с внезапной сменой направления;
- 4. Лазанья по канату (альпинистской веревке, сложенной вдвое);
- 5. Приседание на одной ноге;
- 6. Сгибание и разгибание рук на брусьях;
- 7. Прыжок в длину с разбега;
- 8. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами.

Тема 4. Учебно-тренировочные занятия по технике спортивного туризма (пешеходный, горный, водный туризм).

Оценочное средство: Контрольные нормативы

Учебное задание с целью выявления сформированности способов поддержки должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности средствами спортивного туризма и ориентирования и комплексное совершенствование необходимых двигательных качеств. (УК-7)

Практическое задание:

Выполнить физические упражнения, направленные на совершенствование техники преодоления препятствий в спортивном туризме.

- 1. Преодоление склонов: подъем, спуск, траверс (по травянистому склону, с альпенштоком, при помощи веревочных перил);
- 2. Подъем по скальной стенке свободным лазаньем;
- 3. Преодоление оврагов и рек по бревну и веревочным перилам (навесным, маятниковым и параллельным способом);
- 4. Преодоление «заболоченного участка» по жердям и кочкам
- 5. Вязка спортивно-туристских узлов.
- 6. Упражнения на технику управления байдаркой, рафтом;
- 7. Прохождение учебно-тренировочных дистанций по видам спортивного туризма 1-2 класса.

Тема 5. Учебно-тренировочные занятия по спортивному ориентированию и ориентированию на туристских маршрутах.

Оценочное средство: Контрольные нормативы

Учебное задание с целью выявления сформированности способов поддержки должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности средствами спортивного туризма и ориентирования и комплексное совершенствование необходимых двигательных качеств. (УК-7)

Практическое задание:

Выполнить физические упражнения, направленные на совершенствование техники спортивного ориентирования и ориентирования на туристских маршрутах.

- 1. Бег по пересеченной местности (техника кроссового бега по дорожкам и тропинкам, на ровных участках, подъемах, спусках);
- 2. Движение по лесу различной проходимости, заболоченным местам, твердому и каменистому грунту.
- 3. Упражнения на освоение техники работы с картой (масштаб карты, условные знаки, символы и легенды КП, ориентирование карты, чтение карты);
- 4. Упражнения на освоение техники работы с компасом (определение и контроль направления, способы контроля расстояния, выбор пути);
- 5. Преодоление дистанций различных видов спортивного ориентирования (дистанция в заданном направлении, по выбору, по маркировке, по обозначенному маршруту на карте, в спортивном лабиринте, на туристском маршруте).

Промежуточная аттестация

Оценочное средство: Тест

Учебное задание: с целью выявления уровня сформированности способности поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной

социальной и профессиональной деятельности. (УК-7)

Тесты – оценочные средства

1. Спортивный туризм – это

А) вид спорта, в основе которого лежат соревнования на маршрутах (спортивный поход), включающих преодоление категорированных по трудности препятствий в природной среде, и на дистанциях, проложенных в природной среде и на искусственном рельефе.

Б) вид спорта, в основе которого лежат соревнования на маршрутах (спортивный поход), включающих преодоление категорированных по трудности препятствий в при-

родной среде

В) вид спорта, в основе которого лежат соревнования на дистанциях, проложенных в природной среде и на искусственном рельефе.

2. Какие виды спортивного туризма вы знаете?

- А). Пешеходный.
- Б) Горно-лыжный.
- В) Водно-моторный.
- Г) Спелео.
- Д) Горный.
- Е) Водный.

3. Какой веревкой должна осуществляться страховка?

- А) Любой.
- Б) Основной (10 мм).
- В) Веревкой 8 мм.

4. Что относится к препятствиям в горных походах?

- А) Пороги.
- Б) Болота.
- В) Перевалы.

5. Что относится к обязанностям руководителя спортивного похода?

- А) Организация подготовки и подбора снаряжения, продуктов питания, составление сметы расходов.
 - Б) Проведение необходимых тренировок группы.
 - В) Рассмотрение вопросов о присвоении спортивных званий и разрядов

6. Что входит в компетенцию Маршрутно-квалификационной комиссии?

- А) Проверка подготовленности туристских групп к путешествиям.
- Б) Организация работы по созданию и оборудованию учебно-тренировочных полигонов.
- В) Выдача справок установленного образца (при положительном завершении похода).

7. Какие продукты запрещены к употреблению в многодневном летнем туристском походе?

- А). Вареные колбасы
- Б). Шоколад, мед
- В). Сметана и творог.
- Г) Грибы
- Д). Консервированные продукты.
- Е) Масло сливочное

8. Что такое азимут?

- А) Горизонтальный угол, измеренный по ходу часовой стрелки, от северного направления истинного меридиана до направления на заданный ориентир.
- Б) Горизонтальный угол, измеренный против часовой стрелки, от северного направления истинного меридиана до направления на заданный ориентир.

9. В какое время суток в горной реке наименьший уровень воды?

- А) В 6-7 часов.
- Б) В 16-17 часов.
- В) В 12-13 часов.
- Г) В 20-21 час.

10. Какова оптимальная экипировка переправляющегося через горнотаежную реку вброд?

- А) Носки и обувь, но без верхней одежды.
- Б) Верхняя одежда, обувь.
- В) Носки, обувь, верхняя одежда.
- Г) Босиком и без верхней одежды.

11. Какие виды переправ через реки вы знаете.

- А) Навесная переправа.
- Б) Переправа по параллельным перилам.
- В) Переправа в брод.
- Г) переправа подвесная.

12. Какие категории сложности пешеходного похода вы знаете.

- A) I
- Б) ІІ.
- B) V
- Г) 2 б
- Д) 1 б.

13. Какие виды снаряжения используются в практике спортивно-оздоровительного туризма?

- А) Средства защиты от нападения.
- Б) Средства транспортировки грузов.
- В) Бивачное снаряжение.
- Г) Рыболовное снаряжение.
- Д) Специальное снаряжение.
- Е) Вспомогательные средства.
- Ж) Средства передвижения.

14. Что такое жумар?

- А) Специальное устройство для подъема по веревке.
- Б) Специальное устройство для спуска по веревке.
- В) Специальное устройство для перемещения в горизонтальной плоскости по веревке.

15. Переход реки вброд осуществляется:

- А) В одном месте и по одному пути.
- Б) Каждый самостоятельно выбирает место брода.
- В) По специально сооруженному переходу

16. Какое определение является видом спорта?

- А) Пешеходный туризм
- Б) Водный туризм
- В) Спортивное ориентирование
- Г) Спортивный туризм

17. Какое из перечисленных определений является формой горного рельефа?

А) Седловина

- Б) Каньон
- В) Лавина
- Г) Сель
- Д) Цирк

18. Что показывает масштаб?

- А) Сколько сантиметров местности умещается в одном сантиметре карты.
- Б) Сколько метров местности умещается в одном сантиметре карты.

19. Какие узлы являются узлами для сращивания веревок одинакового диаметра?

- А) Восьмерка
- Б) Встречный
- Г) Бромшкотовый
- Д) Булинь

20. Какое из перечисленного снаряжение является специальным?

- А) Жумар
- Б) Спальник
- В) Котелок

Оценочное средство: реферат (для студентов специального отделения.)

Учебное задание: с целью выявления уровня сформированности способности поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности. (УК-7)

ТЕМАТИКА РЕФЕРАТИВНЫХ РАБОТ

по дисциплине «Физическая культура и спорт (элективная дисциплина) Спортивный туризм»

Примерные темы реферативных работ для студентов, освобожденных от практических занятий физической культурой и спортом.

1. Содержание спортивно-оздоровительного туризма, формы и методы спортивной, оздоровительной и рекреационной деятельности.

- 2. Особенности организации и проведения спортивных походов для людей с ограниченными жизненными возможностями.
- 3. Рассмотрение специфики и возможности проведения соревнований для людей с ограниченными жизненными возможностями.
- 4. Организация соревнований туристских спортивных походов и путешествий
- 5. Организация спортивных туров.
- 6. Работа маршрутно-квалификационной комиссии в спортивном туризме.
- 7. Организация и проведение спортивно-оздоровительных походов и путешествий.
- 8. Организация бытовых условий в туристском походе.
- 9. Конфликтные ситуации в туристской группе и пути их ликвидации.
- 10. Определение профессиональных качеств инструктора по туризму.
- 11. Исследования в туристском походе и путешествии.
- 12. Стратегия и тактика спортивного похода.
- 13. Особенности техники и тактики преодоления естественных препятствий.
- 14. Особенности построения тактики похода в зависимости от категории сложности похода в горном туризме.
- 15. Особенности построения тактики похода в зависимости от категории сложности похода в водном туризме.
- 16. Особенности построения тактики похода в зависимости от категории сложности похода в пешеходном туризме.
- 17. Организация соревнования по тактике горного туризма.
- 18. Организация соревнования по тактике водного туризма.
- 19. Организация соревнования по тактике пешеходного туризма.
- 20. Приемы физической и специальной физической подготовки в горном и пешеходном туризме.
- 21. Сущность и содержание соревнований по спортивным походам.
- 22. Организация массовых туристских соревнований и конкурсов.
- 23. планирование дистанции по пешеходному туризму (туристскому многоборью).
- 24. Права и обязанности судей соревнований по спортивному туризму.
- 25. Спортивное ориентирование как вид спорта.
- 26. Спортивный туризм как вид спорта.
- 27. Топографическая карта и компас. Средства и условия для ориентирования
- 28. Значение и возможности топографии для спортивно-оздоровительного туризма.

21

Оценочное средство: контрольные нормативы (для студентов основного отделе-

ния.)

Учебное задание: с целью выявления уровня сформированности способности под-

держивать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной

социальной и профессиональной деятельности. (УК-7)

Задания для студентов:

1. Кроссовая подготовка: 100м;

2. Кросс по пересеченной местности 3000м (девушки) и 5000м (юноши);

3. Прыжок в длину с места толчком двумя ногами;

4. Подтягивание из виса на высокой перекладине (юноши),

5. Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90см. (девушки);

6. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу;

7. Наклон вперед из положения, стоя на гимнастической скамейке;

8. Поднимание туловища из положения лежа на спине;

9. Участие в соревнованиях по спортивному туризму (пешеходный, горный, водный);

10. Участие в соревнованиях по спортивному ориентированию;

11. Участие в студенческом туристском слете;

12. Участие в спортивно-туристских походах и экспедициях.

ФОС разработал: Е.И. Баранов