

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Центр заочного и дистанционного обучения



подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины
Физическая культура Б1.Б.27

Направление подготовки: 20.03.02 - Природообустройство и водопользование

Профиль подготовки: Природообустройство

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: заочное

Язык обучения: русский

Автор(ы):

Сабирзянова Ф.Ф. , Фазлеева Е.В.

Рецензент(ы):

Двоеносов В.Г.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий(ая) кафедрой: Двоеносов В. Г.

Протокол заседания кафедры No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Учебно-методическая комиссия Института управления, экономики и финансов (центр заочного и дистанционного обучения):

Протокол заседания УМК No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Регистрационный No 9549237419

Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) старший преподаватель, б/с Сабирзянова Ф.Ф. Общеуниверситетская кафедра физического воспитания и спорта КФУ , FFSabirzyanova@kpfu.ru ; доцент, к.н. (доцент) Фазлеева Е.В. Общеуниверситетская кафедра физического воспитания и спорта КФУ , EVFazleeva@kpfu.ru

1. Цели освоения дисциплины

Данная дисциплина относится к обязательным дисциплинам программы бакалавриата, реализуется в рамках базовой части Блока 1, входит в раздел учебного плана подготовки обучающихся всех направлений подготовки и специальностей в объеме 72 академических часа (2 зачетные единицы) в очной форме обучения.

Осваивается на 1 курсе (1 семестре).

2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел 'Б1.Б.26 Дисциплины (модули)' основной профессиональной образовательной программы 38.03.01 'Экономика (не предусмотрено)' и относится к базовой (общепрофессиональной) части .

Осваивается на 1 курсе в 1 семестре.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-8 (общекультурные компетенции)	Способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- значение физической культуры в жизнедеятельности человека; культурное, историческое наследие в области физической культуры, непреходящие ценности физической культуры и спорта;
- основы теории и методики физического воспитания и спорта
- факторы, определяющие здоровье человека, понятие здорового образа жизни и его составляющие;
- принципы и закономерности развития и совершенствования физических качеств;
- способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности;
- общие положения профессионально-прикладной физической подготовки будущего специалиста; влияние условий и характера труда специалиста на выбор содержания производственной физической культуры, направленного на повышение производительности труда и предупреждения утомления;
- методические основы различных (традиционных и нетрадиционных) систем физического воспитания, варианты их использования для укрепления здоровья и профилактики заболеваний;
- методы самоконтроля за своим функциональным и психоэмоциональным состоянием в процессе занятий физическими упражнениями и спортом.

2. должен уметь:

- оценить современное состояние физической культуры и спорта в мире;

- придерживаться здорового образа жизни;
- самостоятельно поддерживать и развивать основные физические качества в процессе занятий физическими упражнениями; осуществлять подбор необходимых прикладных физических упражнений для адаптации организма к различным условиям труда и специфическим воздействиям внешней среды.

3. должен владеть:

- различными современными понятиями в области физической культуры и спорта;
- методиками и методами самодиагностики, самооценки, средствами оздоровления для самокоррекции здоровья различными формами двигательной деятельности, удовлетворяющими потребности человека в рациональном использовании свободного времени;
- методами самостоятельного выбора вида спорта или системы физических упражнений для укрепления здоровья; здоровьесберегающими технологиями; средствами и методами воспитания прикладных физических (выносливость, быстрота, сила, гибкость и ловкость) и психических (смелость, решительность, настойчивость, самообладание, и т.п.) качеств, необходимых для успешного и эффективного выполнения определенных трудовых действий.

4. должен демонстрировать способность и готовность:

- применять результаты освоения дисциплины в профессиональной деятельности и повседневной жизни.
- использовать необходимый арсенал оздоровительных методик с целью развития, укрепления и сохранения здоровья;
- вести здоровый образ жизни.

4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 1 семестре.

4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практи- ческие занятия	Лабора- торные работы	
1.	Тема 1. Основы теории, методики и практики физической культуры и спорта	1	10	6	6	0	Устный опрос Тестирование
.	Тема . Итоговая форма контроля	1		0	0	0	Зачет
	Итого			6	6	0	

4.2 Содержание дисциплины

Тема 1. Основы теории, методики и практики физической культуры и спорта

лекционное занятие (6 часа(ов)):

1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов 2. История становления и развития Олимпийского движения. Универсиады. История комплексов ГТО и БГТО. Новый Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс. 3. Социально-биологические основы физической культуры. 4. Основы здорового образа жизни студента. Роль физической культуры в обеспечении здоровья. 5. Лечебная физическая культура как средство профилактики и реабилитации при различных заболеваниях. 6. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности. 7. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. 8. Структура физической культуры личности. Значение мотивации в сфере физической культуры. Проблемы формирования мотивации студентов к занятиям физической культурой. 9. Спорт. Классификация видов спорта. Особенности занятий индивидуальным видом спорта или системой физических упражнений. 10. Спортивные и подвижные игры. 11. Туризм. Классификация видов туристических походов. Особенности туризма и методика организации. 12. Нетрадиционные (необычные) виды спорта. 13. Традиционные и современные оздоровительные системы физических упражнений. 14. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями. 15. Самоконтроль студентов, занимающихся физическими упражнениями и спортом. 16. Восстановительные процессы в физической культуре и спорте. Основы рационального питания. 17. Массовые физкультурно-спортивные мероприятия. Правила поведения студентов-болельщиков на соревнованиях. Воспитание толерантности. 18. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов. Физическая культура в профессиональной деятельности специалиста.

практическое занятие (6 часа(ов)):

Семинарские занятия в соответствии с тематикой лекционного курса

4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)

N	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
1.	Тема 1. Основы теории, методики и практики физической культуры и спорта	1	10	подготовка к тестированию	30	Тестирование
				подготовка к устному опросу	26	Устный опрос
	Итого				56	

5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Освоение дисциплины 'Физическая культура' предполагает использование традиционных образовательных технологий

На лекциях:

- информационная лекция;
- проблемная лекция.

На семинарах:

- выступления обучающихся с докладами по заданному материалу;
- проблемная дискуссия.

И инновационных образовательных технологий с использованием в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (выполнение ряда практических заданий с использованием программных средств).

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Тема 1. Основы теории, методики и практики физической культуры и спорта

Тестирование , примерные вопросы:

1. Физическая культура это: 1) часть общей культуры, призванная развивать и совершенствовать физическое состояние человека; 2)* часть общей культуры, совокупность материальных и духовных ценностей в сфере двигательной деятельности человека; 3) наука о природе двигательной деятельности человека. 2. Определение понятия ?Здоровье? Всемирной организации здраво-охранения. Здоровье это: 1) естественное состояние организма без болезней и недугований; 2)* состояние полного физического, умственного и социального благополучия; 3) состояние отсутствия каких-либо заболеваний. 3. Сила это: 1)* способность мышечным напряжением преодолевать механическое и биомеханическое сопротивление, обеспечивая эффективное выполнение двигательного действия; 2) способность мышечными усилиями противостоять внешнему сопротивлению; 3) способность поднять большой груз. 4. Занятия физическими упражнениями отличаются от трудовых действий: 1) интенсивностью; 2)* задачами; 3) местом проведения. 5. К объективным показателям самоконтроля относится: 1)* частота сердечных сокращений; 2) самочувствие; 3) аппетит. 6. Количество игроков одной команды в волейболе на площадке: 1) 7; 2)* 6; 3) 5. 7. Оптимальная двигательная активность студента в течение дня. Количество шагов. 1)* 15 тыс.; 2) 30 тыс.; 3) 50 тыс. 8. Занятия физическими упражнениями умеренной интенсивности способствуют улучшению работоспособности: 1)* да; 2) нет; 9. К активному отдыху относится: 1) сон: 2) отдых сидя; 3)* занятие двигательной деятельностью. 10. С какой периодичностью проводятся летние Олимпийские игры: 1) через 2 года; 2) через 1 год; 3)* через 4 года. Примечание: * ? вариант правильного ответа.

Устный опрос , примерные вопросы:

Вопросы к дискуссиям к практическим занятиям по темам лекций 1-3 Тема (♦) Вопросы 1. 1. Дайте определение понятию ?физическая культура? и раскройте его 2. Дайте определение основным понятиям теории физической культуры, ее компонентам. 3. Сформулируйте цель, задачи и опишите формы организации физического воспитания. 4. Назовите задачи физического воспитания студентов в вузе. 5. Перечислите основные компетенции студента, формируемые в результате освоения дисциплины ?Физическая культура?. 6. Перечислите основные требования, предъявляемые к студенту в процессе освоения дисциплины ?Физическая культура?. 7. Перечислите основные требования, необходимые для успешной аттестации студента (получение ?зачета?) по дисциплине ?Физическая культура?. 8. Что являлось единственным состязанием первых тринадцати игр древности? 9. Чем награждались победители олимпийских игр древности? 10. С какой целью возродил Олимпийские игры Пьер де Кубертен? 11. Что означает каждое из пяти олимпийских колец? 13. В чем особенность проведения Всемирной летней универсиады в Казани? 14. Каковы цели введения комплексов БГТО и ГТО? 2. 1. Организм. Его функции. Взаимодействие с внешней средой. Гомеостаз. 2. Регуляция функций в организме. 3. Двигательная активность как биологическая потребность организма. 4. Особенности физически тренированного организма. 5. Костная система. Влияние на неё физических нагрузок. 6. Мышечная система. Скелетные мышцы, строение, функции. 7. Напряжение и сокращение мышц. Изотонический и изометрический режим работы. 8. Сердечно-сосудистая система. Функции крови. Систолический и минутный объём крови. Кровообращение при физических нагрузках. 9. Работа сердца, пульс. Кровяное давление. 10. Дыхательная система. Процесс дыхания. Газообмен. Регуляция дыхания и его особенности. Дыхание при физических нагрузках. 11. Жизненная ёмкость лёгких. Кислородный запрос и кислородный долг. 12. Пищеварение. Его особенности при физических нагрузках. 13. Утомление и восстановление. Реакция организма на физические нагрузки. 14. Что такое здоровье, здоровый образ жизни? 15. Какое здоровье определяет духовный потенциал человека? 16. Какие факторы окружающей среды влияют на здоровье человека? 17. Какова норма ночного сна? 18. Укажите важный принцип закаливания организма. 19. Охарактеризуйте субъективные и объективные показатели самоконтроля 20. Пробы с задержкой дыхания. Опишите их. 21. Проба с приданиями. Клиностатическая и ортостатическая пробы. 3 1. Какие системы классификаций видов спорта вы знаете? 2. Как влияет избранный вами вид спорта (вид двигательной активности) на ваше физическое развитие, физическую подготовленность, вашу психоэмоциональную сферу? 3. Каковы пути достижения физической, технической, тактической и психологической подготовленности в избранном виде спорта? 4. Как спланировать тренировочный процесс в избранном виде спорта (виде двигательной активности)? 5. Как контролировать эффективность тренировочных занятий? 6. Что представляет собой система студенческих спортивных соревнований? 7. Каковы цели и задачи проведения студенческих соревнований различного уровня? 8. Какие воспитательные и оздоровительные функции выполняют спортивные и подвижные игры? 9. Дайте описание наиболее интересной для вас спортивной игры: ее суть и упрощенные правила (волейбол, баскетбол, футбол, настольный теннис, бадминтон и др). 10. Чем различаются спортивные и подвижные игры? 11. Перечислите наиболее популярные спортивные и подвижные игры ? кратко их охарактеризуйте. 12. Приведите пример подвижной игры, опишите ее правила. 13. Определение понятия ППФП, её цели и задачи. 14. Организация, формы и средства ППФП в вузе. 15. Производственная физическая культура, её цели и задачи. 16. Влияние условий труда и быта специалиста на выбор форм, методов и средств производственной физической культуры. 17. Методика составления комплексов упражнений в различных видах производственной гимнастики.

Итоговая форма контроля

зачет (в 1 семестре)

Примерные вопросы к итоговой форме контроля

Студенты всех учебных отделений, выполнившие учебную программу в конце первого семестра получают зачет по учебной дисциплине "Физическая культура". Условием получения зачета являются: наличие медицинского осмотра, регулярность посещения занятий по расписанию, знание теоретического материала программы, участие в семинарских занятиях.

Критерием успешности освоения материала является экспертная оценка преподавателя.

Вопросы для подготовки к устному опросу и тестированию:

1. Дайте определение основным понятиям теории физической культуры, ее компонентам.
2. Костно-мышечная система. Влияние на неё физических нагрузок.
3. Сформулируйте цель, задачи и опишите формы организации физического воспитания студентов в вузе
4. Сердечно-сосудистая система. Функции крови. Систолический и минутный объём крови. Кровообращение при физических нагрузках. Работа сердца, пульс. Кровяное давление.
5. Что являлось единственным состязанием первых тринадцати игр древности? Чем награждались победители олимпийских игр древности? С какой целью возродил Олимпийские игры Пьер де Кубертен?
6. Как протекают восстановительные процессы при мышечной деятельности? Какие средства повышения эффективности восстановительных процессов вы знаете?
7. Двигательная активность как биологическая потребность организма. Особенности физически тренированного организма.
8. Какие организации включает в себя олимпийское движение? Назовите традиционные ритуалы олимпийских игр современности.
9. Какие виды спорта входят в обязательную программу летних и зимних Универсиад? В чем особенность проведения Всемирной летней универсиады в Казани?
10. Какие средства используются лечебной физической культурой?
11. Какие системы классификаций видов спорта вы знаете?
12. Лечебная физическая культура при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
13. Скелетные мышцы, строение, функции. Напряжение и сокращение мышц. Изотонический и изометрический режим работы.
14. Прикладные знания, психофизические качества и свойства личности, прикладные умения и навыки, специальные качества на примере вашей специальности.
15. Дыхательная система. Процесс дыхания. Газообмен. Регуляция дыхания и его особенности. Дыхание при физических нагрузках. Кислородный запрос и кислородный долг.
16. Дайте характеристику рекреационных и спортивных походов.
17. Утомление и восстановление. Реакция организма на физические нагрузки.
18. Перечислите основные физические качества, дайте им определения.
19. Формы лечебной физической культуры.
20. Какие воспитательные и оздоровительные функции выполняют спортивные и подвижные игры?
21. Охарактеризуйте субъективные и объективные показатели самоконтроля.
22. Назовите основные витамины и обоснуйте их необходимость для сбалансированного питания.
23. Какие оздоровительные системы физических упражнений вы знаете. Дайте им краткую характеристику?
24. Какие факторы окружающей среды влияют на здоровье человека?
25. Физические упражнения в течение учебного дня: утренняя гигиеническая гимнастика физкультурминутки.
26. Что такое здоровье? Какое здоровье определяет духовный потенциал человека?
27. Что включает в себя понятие "рациональное питание"?
28. Дайте определение понятию "лечебная физическая культура". Кратко опишите ее цель и задачи.
29. Организм. Его функции. Взаимодействие с внешней средой. Гомеостаз. Регуляция функций в организме.
30. В чем отличие двигательного умения от двигательного навыка?
31. Что, на ваш взгляд, необходимо делать, чтобы у личности была устойчивая потребность в двигательной активности и ведении здорового образа жизни?

32. Дайте описание наиболее интересной для вас спортивной игры: ее суть и упрощенные правила.

33. С помощью каких основных показателей можно оценить уровень функционального состояния и тренированности?

34. Какие необычные соревнования проводятся в России?

35. Перечислите основные правила организации и проведения похода.

36. Как действуют физические упражнения на организм человека?

Билеты к зачету

Билет 1.

а) Дайте определение понятия: "Физическая культура".

б) Спортивные и рекреационные походы.

Билет 2.

а) Дайте определение понятия: "Физическое воспитание".

б) Сердечно-сосудистая система, ее функции и реакции на физическую нагрузку.

Билет 3.

а) Дайте определение понятия: "Спорт".

б) Пищеварительная система, ее функции и реакции на физическую нагрузку.

Билет 4.

а) Дайте определение понятия: "Физическая рекреация".

б) Традиционные оздоровительные системы

Билет 5.

а) Дайте определение понятия: "Двигательная реабилитация".

б) Техника ориентирования на местности и топографическая подготовка туриста.

Билет 6.

а) Дайте определение физического качества: "Ловкость".

б) История комплекса "ГТО".

Билет 7.

а) Дайте определение физического качества: "Сила".

б) Организм человека как единая биологическая система.

Билет 8.

а) Дайте определение физического качества: "Выносливость".

б) Спорт. Классификация видов спорта.

Билет 9.

а) Дайте определение физического качества: "Гибкость".

б) Дыхательная система и ее реакции на физическую нагрузку.

Билет 10.

а) Дайте определение физического качества: "Быстрота".

б) Самоконтроль и его показатели (субъективные и объективные).

Билет 11.

а) Дайте определение понятия: "Физическая подготовка".

б) Факторы, влияющие на здоровье и продолжительность жизни.

Билет 12.

а) Дайте определение понятия: "Физическое развитие".

б) Мышечная система, функциональные режимы работы мышц.

Билет 13.

а) Дайте определение понятия: "Физическое упражнение".

б) Нетрадиционные оздоровительные системы.

Билет 14.

- а) Дайте определение понятий: "Физическая и функциональная подготовленность".
- б) История возрождения Олимпийских игр.

Билет 15.

- а) Дайте определение понятия: "Двигательная активность".
- б) Современный комплекс ГТО.

Билет 16.

- а) Дайте определение понятия: "Двигательное умение".
- б) История Универсиад. Универсиада в Казани.

Билет 17.

- а) Дайте определение понятия: "Двигательный навык".
- б) Здоровый образ жизни, понятие и основные принципы.

Билет 18.

- а) Дайте определение понятия: "Физическая работоспособность".
- б) Режим труда и отдыха и сна. Закаливание.

Билет 19.

- а) Дайте определение понятия: "Фоновые виды физической культуры".
- б) Способы ориентирования на местности.

Билет 20.

- а) Дайте определение понятия: "Здоровый образ жизни".
- б) Средства восстановления после физической нагрузки.

Билет 21.

- а) Дайте определение понятия "здоровье". Обоснуйте выбор вами данного определения из множества существующих.
- б) Какие воспитательные и оздоровительные функции выполняют спортивные и подвижные игры?

Билет 22.

- а) Дайте определение понятия: "Физическая культура".
- б) Систолический и минутный объём крови. Кровообращение при физических нагрузках.

Билет 23.

- а) Сформулируйте цель и задачи физического воспитания студентов в вузе.
- б) Дыхание при физических нагрузках. Кислородный запрос и кислородный долг.

Билет 24.

- а) Что включает в себя понятие "рациональное питание"?
- б) Дайте описание спортивной игры баскетбол: ее суть и упрощенные правила.

Билет 25.

- а) Дайте определение понятия: "Спорт".
- б) Изотонический и изометрический режим работы мышц.

Билет 26.

- а) Дайте определение понятия: "Общая физическая подготовка".
- б) Двигательная активность как биологическая потребность организма. Особенности физически тренированного организма.

Билет 27.

- а) Дайте определение понятия: "Двигательный навык".
- б) Традиционные оздоровительные системы.

Билет 28.

- а) Что такое утомление и переутомление?

б) Дайте описание спортивной игры волейбол: ее суть и основные правила.

Билет 29.

а) Дайте определение понятия: "Функциональная проба".

б) Двигательная активность как биологическая потребность организма. Особенности физически тренированного организма.

Билет 30.

а) Дайте определение понятия: "Самоконтроль на занятиях физической культурой".

б) Бадминтон, суть игры и её упрощённые правила

Билет 31.

а) Что такое "Физкультурные минутки" и "Физкультурные паузы", для чего они нужны?

б) Футбол, суть игры и её упрощённые правила.

Билет 32.

а) Системы розыгрыша соревнований. Единая классификация спортивных разрядов.

б) Оздоровительный бег как форма самостоятельных занятий.

33.

а) Что такое гомеостаз?

б) Перечислите циклические виды спорта и циклические упражнения. Почему они получили такое название. Ациклические виды спорта - понятие и виды.

Билет 34.

а) Дайте определение понятию "Профессионально-прикладная физическая подготовка", кратко изложите ее цели и задачи.

б) Почему популярную систему упражнений назвали "Аэробикой". Что такое "аэробные нагрузки"?

7.1. Основная литература:

1. Абзалов Н.И. Теория и методика физической культуры и спорта [Текст: электронный ресурс]: учебное пособие / Н. И. Абзалов, Р. А. Абзалов; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГАОУ ВПО 'Казан. (Приволж.) федер. ун-т'. - Электронные данные (1 файл: 2,61 Мб). - (Казань: Казанский федеральный университет, 2013). - Режим доступа: только для студентов и сотрудников КФУ. Режим доступа: http://libweb.kpfu.ru/ebooks/22_228_000399.pdf

2. Вахитов, И.Х. Физиология физического воспитания и спорта: конспект лекций /И.Х. Вахитов. - Казань: Казанский федеральный университет, 2014. - 79 с. Режим доступа: http://libweb.kpfu.ru/ebooks/22-IFKSVM/22_230_000791.pdf

3. Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента: учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=417975>

4. Муллер, А. Б. Физическая культура студента [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко, А. Ю. Близневский. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2011. - 172 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=443255>

5. Лекционный курс по дисциплине 'Физическая культура' [Электронный ресурс]: учебное пособие. / Е.В. Фазлеева, М.И. Рахимов, В.Г. Двоеносов, А.С. Шалавина, Г.И. Пасмуров. - Казань: КФУ, 2014. - 349 с. Режим доступа: http://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/22043/21_000_000635.pdf

7.2. Дополнительная литература:

1. Вайнер, Э. Н. Валеология [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Э. Н. Вайнер. - 5-е изд. - М.: Флинта: Наука, 2011. - 448 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=495887>

2. Переверзев, В. А. Физическая культура [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.С. Григорович [и др.]; под ред. Е.С. Григоровича, В.А. Переверзева. - 4-е изд., испр. - Минск: Высшая школа, 2014. - 350 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=509590>
3. Чертов, Н. В. Физическая культура: учебное пособие / Чертов Н.В. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2012. - 118 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=551007>
4. Сверигина, Л.А. Гантельная гимнастика: методическое пособие / Л.А. Сверигина, Селиванова В.И., В.Г. Рязов - Казань: Казанский федеральный университет, 2014. - 37 с. - Режим доступа: http://libweb.kpfu.ru/ebooks/21-KaPC/21_000_A5-000550.pdf
5. Садыкова, А.М., Ратова Е.Н. Комплексы утренней гимнастики: учебно-методическое пособие / Садыкова А.М., Ратова Е.Н. - Казань: Казанский университет, 2015. - 35 с. Режим доступа: http://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/net/32199/1/21-KaPC_001172.pdf

7.3. Интернет-ресурсы:

- Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту Российского государственного университета физической культуры и спорта. - <http://lib.sportedu.ru/>
- Арсланова Т.Л. Использование круговой тренировки в подготовке к сдаче норм ГТО у баскетболистов. Учебно- методическое пособие. / Арсланова Т.Л., Бухтоярова Л.В., Григорьев А.П., Кощеев Е.М. - Казань: Казанский Федеральный университет, 2015. ? 28 с. - http://libweb.kpfu.ru/ebooks/21-KaPC/21_001031.pdf
- Закирова Н.М. Методические рекомендации при занятиях шейпингом. Учебно- методическое пособие. /Н.М. Закирова, Л.В. Касатова, С.Ф. Усманова, Р.Ф. Волкова ? Казань: Казанский Федеральный Университет, 2015. ? 44с. - http://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/net/32197/1/21-KaPC_001170.pdf
- Научная электронная библиотека eLIBRARY - <http://www.elibrary.ru/>
- Российский Студенческий Спортивный Союз - <http://www.studsport.ru/>
- Рубцов В.А., Кропотова Е.Е. Методика индивидуального туризма: Методические указания по курсу / В.А. Рубцов, Е.Е. Кропотова. - Казань: Издательство Казанского государственного университета. - 16 с. - http://libweb.kpfu.ru/ebooks/02-IEG/02_118_2009_000024.pdf
- Салахияев Р.Р. ?История и возрождение физкультурно- спортивного комплекса ?Готов к труду и обороне? (ГТО)?. Учебно-методическое пособие. / Р.Р. Салахияев, Е.В Фомина, А.Н. Меркулов, А.А. Лифанов, А.Г. Коржева. ? Казань: КФУ, 2015, ? 88 с. - http://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/22156/21_000974.pdf
- Усманова С.Ф. Комплексы восстановительных упражнений для самостоятельных занятий физической культурой. Учебно-методическое пособие. / С.Ф. Усманова. ? Казань: Казанский университет, 2015. ? 69 с. - http://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/22144/21_000988.pdf

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Освоение дисциплины "Физическая культура" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB, audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Лекционный материал по дисциплине "Физическая культуры" подается в форме информационных и проблемных лекций.

В ходе лекционных занятий обучающийся может вести конспектирование учебного материала. Необходимо фиксировать внимание на категориях, формулировках, раскрывающих содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации.

Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых можно делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений, а также о возникающих вопросах, которые, позднее, необходимо задать преподавателю.

Поскольку базовый лекционный курс по дисциплине "Физическая культура" находится в открытом доступе в ЭР ЭБ НБ КФУ, то конспект лекции может быть кратким, содержащим основные положения и положения, требующие дискуссии.

В ходе подготовки к семинарам изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях, интернет-ресурсах. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы.

Дополнить свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой. Продумать и подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на семинар. При необходимости, обращаться за методической помощью к преподавателю.

Составить план своего выступления (оно должно быть конкретным). Продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с реальной жизнью. Вычлнить дискуссионные моменты.

Работа на практических (семинарских) занятиях предполагает активное участие в дискуссиях. Для подготовки к занятиям рекомендуется выделять в материале основные вопросы, затрагиваемые преподавателем в лекции, и группировать информацию вокруг них.

При подготовке к семинарам по лекциям, имеющим практико-методическую направленность, необходимо подготовиться к демонстрации, например: при изучении темы 15 -методики контроля или самоконтроля самочувствия, при изучении темы 10 - показать разметку площадки в спортзале для игровых видов спорта, и т.д.

При работе с терминами необходимо обращаться к словарям, в том числе доступным в Интернете, например, на сайте <http://dic.academic.ru>.

При подготовке к зачёту необходимо опираться прежде всего на лекции, а также на источники, которые разбирались на семинарах в течение семестра. В каждом билете на зачёте содержится два вопроса.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 20.03.02 "Природообустройство и водопользование" и профилю подготовки Природообустройство .

Автор(ы):

Фазлеева Е.В. _____

Сабирзянова Ф.Ф. _____

"__" _____ 201__ г.

Рецензент(ы):

Двоеносов В.Г. _____

"__" _____ 201__ г.