# **Требования к самостоятельной управляемой работе студентов кафедры физического воспитания и спорта**

#### Формы СУРСов:

- 1. Сбор материала, написание научных работ с дальнейшим участием в конференциях.
- 2. Мультимедийная презентация;
- 3. Реферат;

#### Подготовка, написание научной работы:

Одна научная статья (теоретического характера) = 8 часам (4 занятия) дисциплины физической культуры.

Одна научная статья (научно-исследовательского характера) = 12 часам (6 занятий) дисциплины физической культуры.

# Требование к мультимедийным презентациям:

Одна мультимедийная презентация = 6 часам (3 занятия) дисциплины физической культуры.

1. 1-й слайд – титульный (наименование УО, название кафедры, название презентации, ФИО студента, № группы, ФИО преподавателя, город, год).

Пример оформления титульного листа приведен в приложении А.

- 2. Объем от 7 до 10 слайдов.
- 3. Наличие схем, рисунков, графиков, фото.
- 4. На одном слайде не более 10 строк.
- 5. Последний слайд пустой (для рецензии преподавателя).

#### Требования, предъявляемые к оформлению реферата:

Один реферат = 4 часам (2 занятия) дисциплины физической культуры.

Текст реферата, набранный на компьютере, должен быть отредактирован.

Объем реферата до 10 листов, приложения, схемы, рисунки в общий объем не входят. Образцы оформления титульного листа реферата и оглавления приведены в приложениях A и Б.

Редактор – Microsoft Word for Windows.

Шрифт – Times New Roman, размер – 14 пт, без переносов.

Выравнивание – по ширине страницы.

В таблицах, в заглавиях таблиц и подписях рисунков шрифт – 12 пт.

Поля: левое - 20 мм.; правое, верх, низ - 15мм.

Абзацный отступ – 1 см.

Межстрочный интервал – Одинарный.

Нумерация страниц в колонтитуле по центру листа, обязательно. Титульный лист, включать в общую нумерацию, без указания номера.

Реферат должен иметь следующую структуру:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- основная часть (теоретическая и расчетная);
- заключение;
- литература (список использованных источников информации);
- приложения (при наличии).

#### Оформление титульного листа:

Титульный лист является первой страницей работы и заполняется в соответствии с правилами.

Титульный лист реферата включает в себя следующие сведения:

- наименование учебного заведения, кафедры;
- вид работы;
- тема работы;
- кто выполнил (инициалы и фамилия студента, курс, группа);
- кто проверил (инициалы и фамилия преподавателя, должность, ученая степень, звание);
  - место и год выполнения работы.

Пример оформления титульного листа приведен в приложении Б.

#### Оформление оглавления:

Оглавление размещается после титульного листа. Оглавление — часть работы, несущей справочный, вспомогательный характер, в нем приводятся все заголовки работы в той же последовательности и в тех же формулировках, как в тексте работы, с указанием страниц, с которых они начинаются. 0

Заголовки структурных элементов работы (ВВЕДЕНИЕ, НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ЗАКЛЮЧЕНИЕ, БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК, ПРИЛОЖЕНИЯ) пишутся прописными буквами. Точка после заголовка не ставится.

Пример оформления оглавления приведен в приложении Б.

Оформление текстовой части работы:

Заголовки. Заголовки глав и разделов работы должны отражать содержание относящегося к ним текста. Не рекомендуется в заголовок включать слова, отражающие общие понятия или не вносящие ясность в смысл заголовка, а также включать в заголовок сокращенные слова, аббревиатуры.

Заголовки и нумерация составных частей работы и в оглавлении, и в основной части текста должны совпадать.

Наименование структурных элементов работы следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами, не подчеркивая.

Расстояние между заголовком и предыдущим текстом - 2 интервала, между названием главы и названием подзаголовка — 1 интервал, между заголовком и последующим текстом — 1 интервал.

Если заголовок состоит из нескольких предложений, их разделяют точками. Переносы слов в заголовках и подзаголовках не делаются. Подчеркивание заголовков не допускается.

Тексты глав и разделов следует начинать с новой страницы. Заголовки подразделов и подпунктов не должны печататься в конце листа. Главы (разделы) нумеруются в пределах основной части работы арабскими цифрами с точкой (пример, 1., 2. и т.д.). Номер пункта состоит из номера главы (раздела), порядкового номера подраздела, разделенных точкой (пример, 1.1., 1.2. или 1.1.1., 1.1.2. и т. д.).

Образец

# Глава 1. ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ПРИ ТРАВМАХ И ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ

- 1.1. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области
- 1.2. Переломы челюстей

Заголовки разделов пишутся симметрично тексту, заголовки подразделов – с красной строки.

При рукописном оформлении реферата его объем должен соответствовать машинописному представлению: 40-45 строк на странице, абзацный отступ 1 см, соответствие полей предъявляемым требованиям.

Шрифт печати должен быть четким, лента □ черного цвета средней жирности. Все линии, буквы, цифры и знаки должны быть одинаково черными по всему тексту. Плотность текста должна быть одинаковой.

Студент отвечает за грамотность и правильность оформления реферата.

Во введении кратко излагается предыстория и состояние изучаемой проблемы, актуальность и цель работы, задачи, решаемые при достижении поставленной цели, научная новизна полученных результатов и их практическая значимость. Объем введения не должен превышать 1-2 страницы.

Основную часть реферата разбивают по разделам (разделы, при необходимости, делят на подразделы, пункты или подпункты). Их содержание и форма изложения определяются автором самостоятельно. Разделы работы должны быть соразмерны друг другу, как по структурному делению, так и по объему.

В заключении подводятся итоги исследования, излагаются полученные выводы, указывается их научная новизна, практическая значимость и эффективность практического использования.

Цитаты. Одним из необходимых элементов учебной письменной работы является цитирование, которое требует правильного оформления.

При прямом (дословном) цитировании необходимо соблюдать точное соответствие цитаты источнику.

- Текст дословной цитаты заключается в кавычки.
- Если цитата завершает предложение, точка ставится после того, как закроются кавычки.

Пример:

- М.П. Желобкович отмечает: "Физическое воспитание в современных условиях должно базироваться на реальных целях, задачах, положениях и на установленных научных фактах, а не на декларируемых целях и мифах о значимости и влиянии физического воспитания на самое бесценное для человека здоровье".
- Если цитата начинается не сначала, обрывается ранее конца или имеет пропуски, то пропуски заполняются многоточием.

Пример:

По мнению М.П. Желобковича, "...при форсированном увеличении нагрузок, появляются боли в мышпах...".

- Кавычки не ставятся в цитате, взятой эпиграфом к книге или статье.

При косвенном цитировании допускается пересказ мыслей автора.

Пример:

Как указывает М.П. Желобкович, благодаря самоконтролю, занимающийся получает возможность оценивать влияние физической нагрузки на функциональные системы организма.

При ссылке на мнение того или иного автора, в которой не используется дословное цитирование, необходимо обязательно указать его фамилию и инициалы, а также в квадратных скобках порядковый номер источника, который приводится в общем библиографическом списке работы.

Пример:

По мнению Е.П. Ильина [21], индивидуальный подход и индивидуализация образовательного процесса - явление нетождественное.

#### Приложение:

В приложения включают материалы, дополняющие реферат и которые по каким-либо причинам, не могут быть включены в основную часть, но необходимы для полноты восприятия выполненной работы, оценки ее научной и практической значимости.

В приложения включают иллюстрации, таблицы, компьютерные распечатки и др.

Приложения должны иметь общую с остальной частью сквозную нумерацию страниц. В тексте работы на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагают в порядке появления ссылок в тексте. Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указания в правом верхнем углу страницы слова «Приложение» и его буквенного обозначения.

Приложения обозначают прописными буквами белорусского алфавита, начиная с буквы A, за исключением букв Дж, Дз, Ë, З, І, Й, О, Ч, Ы, Ь, или прописными буквами русского алфавита, начиная с буквы A, за исключением букв Ë, З, И, О, Ч, Щ, Ъ, Ы, Ь. После слова «Приложение» следует буква, обозначающая его последовательность упоминания в тексте.

Пример - Приложение В

Если в реферативной работе только одно приложение, то оно обозначается «Приложение А».

#### Оформление списка литературы:

Ссылки на источники следует указывать порядковым номером по списку источников. Номер источника по списку заключается в квадратные скобки.

Оформление ссылок — по требованиям ГОСТа 7.1 - 2003 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическое описание документа».

При использовании части сведений из источников с большим количеством страниц (обзорные статьи, монографии) в том месте текста, где дается ссылка, необходимо указать номера страниц (от и до), иллюстраций, таблиц, формул, на которые дается ссылка в тексте.

Пример - [16, с. 24, таблица 2] (16 - номер источника в списке, 24 - номер страницы, 2 - номер таблицы)

Список литературы – в алфавитном порядке.

#### Защита реферата:

После полного завершения реферат в установленные сроки представляется преподавателю на проверку. При выявлении серьезных отклонений от предъявляемых требований к реферату студенту предлагается устранить недостатки.

Критериями оценки реферата являются:

- степень разработки темы;
- полнота охвата научной литературы;
- творческий подход к написанию реферата;
- правильность и научная обоснованность выводов;
- аккуратное и правильное оформление реферата;

Защищенные рефераты студентам не возвращаются и хранятся на кафедре у преподавателя. Студенты, не сдавшие реферат, не допускаются к сдаче зачета по физической культуре.

УО «ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» КАФЕДРА ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ И СПОРТА

# Оценка уровня техничекой и физичесой подготовки баскетболистов

Выполнил (a): ФИО, группа Проверил (a): ученая степень, должность, ФИО

ГОМЕЛЬ, 2021

(О.И.Ф)

# Образец оформления титульного листа

# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УО «Гомельский государственный медицинский университет» Кафедра физического воспитания и спорта

	P	ΕΨΕΡΑΙ	
	по предмету «	Физическая культура»	
гема работы:			
		Выполнил (а): Студент (ка) группы	
			(Ф.И.О.)
		Проверил (а): ученая	степень, должность

# Образец оформления оглавления реферата

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение			
1. Здоровый образ жизни: определение феномена			
1.1. Критерии и принципы здорового образа жизни			
1.2	c		
2			
2.1	c		
2.2			
2.3	c		
3	c		
3.1	c		
3.2	c		
Заключение	c		
Литература	c		
Приложение			

# ТЕМЫ РАБОТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 1 КУРСА

#### НАПРАВЛЕНИЕ - ЛФК:

- 1. Дозированная ходьба. Применение в ЛФК.
- 2. Терренкур. Применение в ЛФК.
- 3. Физиологическая классификация общеразвивающих упражнений.
- 4. Факторы окружающей среды, и влияние их на организм человека.
- 5. Распределение студентов по учебным отделениям (группы «А», «Б», «В»).

Группа «А»: заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем, нарушения функции эндокринной и нервной системы. Хронические синуситы и воспаления среднего уха, миопия.

- 6. Группа «Б»: заболевания органов брюшной полости и малого таза, нарушения жирового, водно-солевого обмена, заболевания почек.
- 7. Группа «В»: нарушения опорно-двигательного аппарата, снижение двигательной функции.
- 8. Комплекс утренней гигиенической гимнастики. Правила составления. Дозирование нагрузки.
- 9. Гимнастическая терминология при составлении комплекса УГ. Запись OPУ.
- 10. Составление комплексов утренней гигиенической гимнастики с использованием исходного положения лежа, сидя, стоя.
  - 11. Формы лечебной физической культуры.
  - 12. Построение частных методик в ЛФК.
  - 13. Методы, используемые в ЛФК.
- 14. Физические упражнения в воде. Показания и противопоказания к выполнению физических упражнений в воде.
- 15. Характеристика «малых форм» физической культуры, используемых в режиме учебного дня студентов.
  - 16. Методика выполнения простейших приемов массажа и самомассажа.
  - 17. Применение подвижных игр в ЛФК.
  - 18. Характеристика психофизической тренировки.
- 19. Механотерапия. Показания и противопоказания к выполнению физических упражнений с использованием тренажерного оборудования.
  - 20. Трудотерапия.
- 21. Самоконтроль. Объективные и субъективные показатели при выполнении физических упражнений.
- 22. Умственные нагрузки и их влияние на организм студента в период экзаменационной сессии.
- 23. Средства физической культуры в регулировании психоэмоционального и функционального состояния студентов в экзаменационный период.
- 24. Активный отдых как средство укрепления здоровья и сохранения работоспособности.
  - 25. Использование элементов спортивных игр в реабилитации.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - СПОРТИВНОЕ:

#### Легкая атлетика

- 1. История развития легкой атлетики в мире и Республике Беларусь.
- 2. Легкая атлетика, как средство физического воспитания.
- 3. Влияние легкоатлетических упражнений на укрепление здоровья и основные системы организма.
- 4. Классификация видов легкой атлетики.
- 5. Понятия легкой атлетики: короткая дистанция, бег на скорость, бег на выносливость

(определения, основные правила при выполнении).

- 6. Техника выполнения легкоатлетических упражнений (бег на короткие и средние дистанции).
  - 7. Правила судейства в легкой атлетике в беге на короткие и средние дистанции.
  - 8. Спортивные достижения белорусских легкоатлетов.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - COBPEMEHHЫЕ ВИДЫ ФИТНЕСА И ОЗДОРО ВИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:

#### TRX тренировка

- 1. История возникновения и развития TRX тренировки.
- 2. Влияние TRX тренировки на организм человека.
- 3. Основы безопасного жизнеобеспечения на занятиях с петлями TRX.
- 4. Структура занятия с петлями TRX и его организация. Методика построения комплексов TRX тренировки.
  - 5. Базовая круговая TRX тренировка.
  - 6. Развитие физических качеств с помощью TRX тренировки.
  - 7. Методика самостоятельных занятий с петлями TRX.
  - 8. Контроль и самоконтроль на TRX тренировке.

# ТЕМЫ РАБОТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2 КУРСА

#### НАПРАВЛЕНИЕ - ЛФК:

- 1. Психофизическая регуляция организма.
- 2. Определение понятия «физическое развитие». Методика проведения антропометрических измерений, метод индексов.
- 3. Классификация функциональных проб и их использование для определения физической работоспособности.
- 4. Определение понятий «кислородный запрос», «максимальное потребление кислорода».
  - 5. Методика определения МПК.
  - 6. Определение понятия «гипоксия». Сущность понятия «двигательная гипоксия».
- 7. Определение понятия физического качества «сила». Методы ее развития и измерения. Контрольные тесты, определяющие силу мышц рук, живота, ног.
- 8. Определения понятия физического качества «выносливость». Методы контроля при развитии выносливости. Методика проведения теста Купера.
- 9. Определение понятия физического качества «гибкость». Физические упражнения, используемые для развития гибкости.
- 10. Определение понятия физических качеств «быстрота» и «ловкость». Методы и средства для развития быстроты и координационных способностей. Методы контроля для развития быстроты и ловкости.
  - 11. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.
  - 12. Физическая культура часть общечеловеческой культуры.
  - 13. Физическая культура и спорт в высшем учебном заведении.
  - 14. Методики оценки и самооценки работоспособности, усталости, утомления.
- 15. Влияние средств физической культуры на повышение работоспособности и профилактику утомляемости.
  - 16. Особенности ЛФК при варикозном расширении вен.
  - 17. ЛФК при заболеваниях органов зрения.
  - 18. Особенности ЛФК при миопии.
  - 19. ЛФК при заболеваниях нервной системы.
  - 20. Особенности ЛФК при неврозе.
  - 21. Особенности ЛФК при неврите.
  - 22. ЛФК при нарушении функции эндокринной системы.
  - 23. Особенности ЛФК при сахарном диабете.
  - 24. ЛФК при хроническом синусите.
  - 25. ЛФК при воспалении среднего уха.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - СПОРТИВНОЕ:

#### Туризм и спортивное ориентирование

- 1. История развития туризма, спортивного ориентирования в мире и Республике Беларусь. Азбука туризма.
- 2. Обеспечение безопасности в процессе занятий туризмом и спортивным ориентированием.
- 3. Организация и методика проведения соревнований по туризму и спортивному ориентированию.
- 4. Ориентирование и топография.
- 5. Основы медицинских знаний. Умение оказать первую доврачебную помощь.
- 6. Организация питания в походе.
- 7. Туристское снаряжение. Основные туристские узлы.
- 8. Окружающая среда в жизни человека.
- 9. Туристские биваки.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - COBPEMEHHЫЕ ВИДЫ ФИТНЕСА И ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:

#### Аэробика

- 1. Аэробика понятие, виды. Техника безопасности, профилактика травматизма, показания и противопоказания к занятиям аэробикой.
- 2. История, современное состояние и тенденции развития аэробики. История возникновения ритмической гимнастики, современное состояние и тенденции дальнейшего развития аэробики.
- 3. Структура занятия аэробикой и его организация. Методы конструирования программ по оздоровительной аэробике. Методика построения комплексов оздоровительной аэробики.
- 4. Классификация видов аэробики. Классификация и характеристика видов оздоровительной аэробики.
  - 5. Терминология и графическая запись аэробных упражнений.
- 6. Оздоровительное влияние занятий аэробикой на организм человека. Связь общей работоспособности организма, способности к энергопроизводству с аэробной нагрузкой.
  - 7. Методика самостоятельных занятий оздоровительной аэробикой.
  - 8. Профессионально-прикладное значение аэробики.
- 9. Гигиенические основы занятий аэробикой. Гигиенические требования: к занимающимся, к оборудованию и эксплуатации залов оздоровительной аэробики.

# НАПРАВЛЕНИЕ - ПРОФЕССИОНАЛЬНО ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА (ППФП) СТУДЕНТОВ:

- 1. Цель и задачи ППФП студентов. Структурные компоненты ППФП: виды труда, условия и характер труда, режим труда и отдыха.
- 2. Характерные особенности труда врача и представителей других специальностей студентов  $\Gamma$ ом $\Gamma$ МУ.
- 3. Основные причины и особенности профессиональных заболеваний. Средства физической культуры в профилактике профессиональных заболеваний.

# НАПРАВЛЕНИЕ: ОСНОВЫ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ И ФАКТОРЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

- 1. Физическая культура, как учебная дисциплина в системе образования Республики Беларусь.
- 2. Здоровье: основные понятия, сущность, содержание, критерии. Факторы здоровья. Здоровье в иерархии ценностей и потребностей человека.
  - 3. Факторы риска для здоровья.
  - 4. Влияние никотина на организм человека.
  - 5. Влияние алкоголя на организм человека.
  - 6. Влияние наркотиков и психотропных веществ на организм человека.
  - 7. Экология и ее влияние на здоровье.
  - 8. Наследственный фактор и его влияние на здоровье.
  - 9. Здоровый стиль жизни. Понятие о здоровом образе жизни. Основные правила ЗОЖ.
  - 10. Влияние физических упражнений на организм человека.
  - 11. Закаливание и его влияние на здоровье.
  - 12. Врачебный контроль и самоконтроль.
- 13. Личная гигиена. Гигиенические требования при проведении занятий физическими упражнениями.
  - 14. Гигиенические требования к спортивной одежде и обуви.

# ТЕМЫ РАБОТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ З КУРСА

#### НАПРАВЛЕНИЕ - ЛФК:

- 1. Особенности ЛФК при ожирении І-ІІ степени.
- 2. Избыточный вес. Дозированная ходьба при избыточном весе.
- 3. Особенности ЛФК при подагре.
- 4. ЛФК при нарушениях обмена веществ и заболеваниях желез внутренней секреции.
- 5. Особенности ЛФК при алиментарной дистрофии.
- 6. Цинга. ЛФК при цинге.
- 7. Анорексия. Особенности ЛФК при анорексии.
- 8. Нарушение водно-солевого обмена и его профилактика. ЛФК при нарушении водно-солевого обмена.
  - 9. ЛФК при заболеваниях почек.
- 10. ЛФК при хронических воспалительных заболеваниях почечных лоханок (пиелонефрит).
  - 11. ЛФК при воспалительном заболевании мочевого пузыря и предстательной железы.
  - 12. Мочекаменная болезнь. ЛФК при мочекаменной болезни.
  - 13. Комплекс утренней гимнастики при заболеваниях мочеполовой системы.
  - 14. Простатит. Комплекс упражнений при простатите в период стойкой ремиссии.
  - 15. ЛФК при заболевании мочевого пузыря.
  - 16. ЛФК при заболевании предстательной железы.
- 17. Организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулируемая биологическая система.
  - 18. Влияние физической культуры на работоспособность в умственном труде.
- 19. Работоспособность студентов в период экзаменационной сессии, роль физической культуры.
- 20. Средства физической культуры в регулировании умственной работоспособности студентов.
  - 21. Роль физической культуры в профессии врача.
- 22. Средства физической культуры в регулировании психоэмоционального состояния студентов.
- 23. Изменение состояния организма студентов под влиянием различных режимов и условий обучения.
  - 24. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями.
  - 25. Факторы, определяющие здоровый образ жизни.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - СПОРТИВНОЕ:

#### Баскетбол

- 1. Баскетбол. История развития баскетбола в мире и Республике Беларусь.
- 2. Баскетбол. Правила игры и методика судейства в баскетболе.
- 3. Баскетбол. Классификация техники и тактики баскетбола.
- 4. Баскетбол. Организация и методика проведения соревнований по баскетболу.
- 5. Баскетбол. Организация и методика проведения занятий по баскетболу.
- 6. Баскетбол. Формирование основных приемов техники игры в баскетбол на начальном этапе подготовки.
- 7. Баскетбол. Основные критерии технических действий в баскетболе.
- 8. Баскетбол. Средства и методы технической подготовки юных баскетболисток.
- 9. Баскетбол. Техника бросков мяча в движении, методика обучения.
- 10. Баскетбол. Техника бросков мяча с места и в прыжке, методика обучения.
- 11. Баскетбол. Техника противодействия и овладения мячом, методика обучения.
- 12. Баскетбол. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите, методика обучения.

- 13. Баскетбол. Групповые тактические действия в нападении и защите, методика обучения.
- 14. Баскетбол. Командные тактические действия в нападении и защите, методика обучения.
- 15. Баскетбол. Оценка уровня технической и физической подготовленности занимающихся баскетболом.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - COBPEMEHHЫЕ ВИДЫ ФИТНЕСА И ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:

#### Скандинавская ходьба

- 1. Скандинавская ходьба. Правила безопасного поведения на занятиях скандинавской ходьбой.
- 2. Скандинавская ходьба. Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к одежде, обуви, экипировке, спортивному инвентарю.
- 3. Скандинавская ходьба. История развития скандинавской ходьбы в мире и Республике Беларусь».
- 4. Скандинавская ходьба. Производители спортивного инвентаря и экипировки для скандинавской ходьбы. Скандинавская ходьба спорт нового поколения.
  - 5. Скандинавская ходьба. Физиологические аспекты скандинавской ходьбы.
- 6. Скандинавская ходьба. Выбор уровня занятий (оздоровительный, фитнес, спортивный) с учетом медицинских показаний и физической подготовленности.
  - 7. Скандинавская ходьба. Организация самостоятельной работы занимающихся скандинавской ходьбой.
  - 8. Скандинавская ходьба. Контроль и самоконтроль в занятиях скандинавской ходьбой.
  - 9. Скандинавская ходьба. Методы определения уровня физической подготовленности занимающихся. Частота дыхания, контроль частоты сердечных сокращений.

#### Фитнес-йога

- 1. Фитнес-йога. Фитнес-йога в системе физического воспитания.
- 2. История развития йоги.
- 3. Меры безопасности на занятиях фитнес-йогой.
- 4. Общие основы техники и биомеханики поз йоги. Методика обучения основным асанам в йоге.
  - 5. Дыхательные упражнения в йоге. Пранаяма.
  - 6. Профессионально-прикладное значение занятий фитнес-йогой.
  - 7. Особенности методики самостоятельных занятий фитнес-йогой для начинающих.

# ТЕМЫ РАБОТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 4 КУРСА

#### НАПРАВЛЕНИЕ - ЛФК:

- 1. Виды нарушений ОДА (врожденный, приобретенный).
- 2. ЛФК при полиартрите.
- 3. ЛФК при системных заболеваниях скелета.
- 4. Заболевания нервной системы: ДЦП, полиомиелит.
- 5. ЛФК для инвалидов-колясочников.
- 6. Применение специальных средств и методов, способствующих повышению двигательной активности беременных женщин.
  - 7. Виды двигательных нарушений.
  - 8. Роль дневного сна в двигательном режиме студента.
  - 9. Формы двигательной деятельности.
  - 10. ЛФК в период беременности.
  - 11. Основные принципы занятия физкультурой для беременных.
  - 12. ЛФК после беременности.
  - 13. Беременность, гигиена беременности.
  - 14. Дородовая и послеродовая гимнастика для женщин.
- 15. Особенности занятий физическими упражнениями в первый триместр беременности.
- 16. Особенности занятий физическими упражнениями во второй триместр беременности.
  - 17. Особенности занятий физическими упражнениями в третий триместр беременности.
  - 18. Влияние вредных привычек на развитие плода.
  - 19. Влияние перегрузок в учебе или на работе на беременность.
  - 20. Двигательные способности человека: характеристика и классификация.
  - 21. Факторы развития двигательных способностей.
- 22. Взгляды Мирзакарима Норбекова на здоровье человека, способы и средства оздоровления.
  - 23. Гимнастика В. И. Дикуля и ее использование в ЛФК.
  - 24. Дыхательная гимнастика К.П. Бутейко, и ее использование в ЛФК.
  - 25. Дыхательная гимнастика А.Н. Стельниковой и ее использование в ЛФК.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - СПОРТИВНОЕ:

#### Волейбол

- 1. Волейбол. История развития волейбола в мире и Республике Беларусь.
- 2. Волейбол. Правила игры и методика судейства в волейболе.
- 3. Волейбол. Классификация техники и тактики волейбола.
- 4. Волейбол. Организация и методика проведения соревнований по волейболу.
- 5. Волейбол. Организация и методика проведения занятий по волейболу.
- 6. Волейбол. Техника перемещений в нападении и защите, методика обучения.
- 7. Волейбол. Техника верхней прямой и нижней прямой подачи мяча, методика обучения.
- 8. Волейбол. Техника передачи мяча двумя руками сверху, методика обучения.
- 9. Волейбол. Техника прямого нападающего удара, методика обучения.
- 10. Волейбол. Техника передачи мяча двумя руками снизу, методика обучения.
- 11. Волейбол. Техника блокирования, методика обучения.
- 12. Волейбол. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите, методика обучения.
- 13. Волейбол. Групповые тактические действия в нападении и защите, методика обучения.
- 14. Волейбол. Командные тактические действия в нападении и защите, методика

обучения.

15. Волейбол. Оценка уровня технической и физической подготовленности занимающихся.

#### НАПРАВЛЕНИЕ - COBPEMEHHЫЕ ВИДЫ ФИТНЕСА И ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:

#### Пилатес

- 1. История возникновения и развития системы Пилатес в мире и Республике Беларусь.
- 2. Философские основы упражнений системы Пилатес.
- 3. Принципы системы Пилатес.
- 4. Методика проведения комплекса физических упражнений системы Пилатес.
- 5. Методика составления и проведения комплекса физических упражнений системы Пилатес с использованием малого оборудования.
  - 6. Влияние занятий Пилатесом на организм человека.
- 7. Оценка уровня функциональной и физической подготовленности занимающихся пилатесом.

#### Шейпинг

- 1. Основы безопасного жизнеобеспечения на занятиях по шейпингу.
- 2. История возникновения и развития Шейпинга в мире и Республике Беларусь.
- 3. Что такое шейпинг, его отличие от других видов фитнесса.
- 4. Питание в шейпинге.
- 5. Телосложение и формирование фигуры, их взаимосвязь.
- 6. Самоконтроль студенток, занимающихся шейпингом.
- 7. Массаж и его влияние на восстановление организма.
- 8. Влияние шейпинга на психофизическое состояние студенток.
- 9. Распорядок дня и отдых после тренировки. Значение отдыха.