

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Кемеровский государственный университет»**



**«УТВЕРЖДАЮ»**  
**Первый проректор КемГУ**  
**Ю. Н. Журавлев**

**«01» ноября 2022 г.**

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

**в магистратуру по направлению подготовки**

**49.04.01 Спорт**

**Направленность (профиль) программы**

**Детско-юношеский спорт**

**в 2023 году**

**КЕМЕРОВО 2022**

**Автор-составитель:**

Жуков Родион Сергеевич, зав. кафедрой спортивно-оздоровительных технологий, к.п.н., доцент

Рассмотрена и рекомендована

Методической комиссией факультета физической культуры и спорта  
Протокол № 2 от 13 октября 2022 г.

Председатель Скотникова / Л.Н. Скотникова

**СОГЛАСОВАНО:**

Ответственный секретарь приемной комиссии КемГУ

Леухова / М.Г. Леухова

Целью вступительных испытаний по направлению подготовки 49.04.03 Спорт направленность (профиль) «Детско-юношеский спорт» является определение теоретической и практической подготовленности поступающего к выполнению профессиональных задач, установленных Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС), то есть комплексная оценка общекультурных и профессиональных компетенций в области физической культуры и спорта и их реализации в конкретных магистерских программах.

Форма проведения вступительных испытаний: *тест.*

Результаты оцениваются по 100-балльной шкале.

В испытаниях варианты тестовых заданий по 50 вопросов (заданий) в каждом варианте.

*Критерий оценки тестового задания:*

- если тестовое задание предполагает один правильный ответ, то результат его выполнения соискателем оценивается в **2 балла** в случае выбора верного варианта ответа, в **0 баллов** в случае выбора неверного варианта ответа;
- если тестовое задание предполагает несколько правильных ответов, то результат его выполнения соискателем оценивается в **2 балла** в случае выбора всех верных вариантов ответа, в **1 балл** в случае выбора верных вариантов ответа в количестве  $\geq 50\%$  от имеющихся в тестовом задании, в **0 баллов** в случае выбора неверного варианта ответа.

Нижний порог прохождения – 30 баллов.

Общая продолжительность вступительного испытания – 90 минут.

В программе представлены:

- образцы тестов;
- содержание блоков тем, на основе которых составлены тесты;
- основная и дополнительная литература.

Апелляции по вступительным испытаниям принимаются на следующий день после опубликования результатов.

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### **Раздел 1. Общие основы теории физической культуры и спорта**

Исторические аспекты формирования физической культуры, как части культуры общества. Общие и специфические функции физической культуры. Разновидности физической культуры. Соотношение категорий природы, человека, общества и культуры.

Система физического воспитания: цель, задачи, структура. Соотношение понятий «физическая культура» и «физическое воспитание». Физическое воспитание как педагогический процесс. Образование в области физической культуры - реалии и проблемы. Общее и специальное образование в области физической культуры. Проблемы образовательной среды в России и за рубежом.

Определение основных понятий теории физической культуры и спорта: «физическая культура», «физическое воспитание», физическая подготовка», «физическое развитие», «физическое совершенство». Закономерности функционирования и развития физического воспитания. Физическое воспитание в сфере образования, труда и досуга. Средства физического воспитания и их классификация. Связь классификаций средств физического воспитания с проблемами, целями и задачами учителя, тренера, методиста. Физическое упражнение как основное средство физического воспитания. Происхождение физических упражнений. Роль упражнений в жизни человека, общества. Классификация физических упражнений. Подвижные игры, как отражение бытовых, охотничьих и военных потребностей человека, общества. Содержание и форма физического упражнения. Эффект физического упражнения. Техника двигательного действия и её основные характеристики. Основы формирования двигательного навыка. Управление двигательным действием (И. П. Павлов, Н. А. Бернштейн). Опорные точки в становлении двигательного навыка. Методы частично регламентированного физического упражнения в физическом воспитании обучающихся различного возраста. Особенности применения метода упражнений в зависимости от этапов обучения, педагогических целей и задач обучения. Реализация общепедагогических принципов в физическом воспитании учащихся и студентов, особенности реализации их в спорте. Движение, двигательное действие, физическое упражнение, спортивное упражнение, вид спорта - сущность, структура и содержание в рамках физического воспитания и спорта. Понятия «двигательные (физические) способности» и «двигательные (физические) качества». Сущность и структура. Факторы, определяющие физические способности человека. Основные закономерности и особенности формирования координационных способностей. Основные закономерности и особенности формирования двигательных качеств: силовые способности. Основные закономерности и особенности формирования двигательных качеств: скоростные способности. Основные закономерности и особенности формирования двигательных качеств: способность к длительному выполнению физических упражнений.

Основные закономерности и особенности формирования двигательных качеств: способность к выполнению упражнений с большой амплитудой движений. Образовательные стандарты. Задачи, содержание и формы физического воспитания детей дошкольного и младшего школьного возраста. Образовательные стандарты. Задачи, содержание и формы физического воспитания детей школьного возраста. Образовательные стандарты. Задачи, содержание и формы физического воспитания учащихся и студентов. Образовательные стандарты. Задачи, содержание и формы работы учреждений дополнительного образования. Профессиональные стандарты в физическом воспитании и спорте. Проблемы разработки и внедрения. Особенности обучения и развития физических качеств в зависимости от возраста учащихся. Проблемы школьного урока. Плюсы и минусы основной формы организации физического воспитания школьника. Достоинства и недостатки внеурочной формы физического воспитания школьников. Инновационные технологии в учебном процессе по физической культуре и спорту.

## **Раздел 2. Методологические основы теории спорта**

Сущность и социальные функции спорта. Спортивное движение в современном мире - направления и перспективы. Соревновательная деятельность как специфическая деятельность человека. Общая характеристика социальных функций спорта. Соотношение принципов и закономерностей спортивной тренировки. Общеподготовительные, специально-подготовительные, вспомогательные и соревновательные упражнения как основные специфические средства спортивной тренировки. Задачи общей, специальной и вспомогательной подготовки.

Методы спортивной тренировки. Методы строго регламентированного упражнения, игровой и соревновательный методы в спортивной тренировке (их классификация и вводная характеристика).

Обобщенное понятие об эффекте тренировочных воздействий: ближайший, отставанный и кумулятивный эффекты тренировки («тренировочные эффекты»); их отличительные признаки и взаимосвязь.

Нагрузка и отдых как компоненты тренировочного процесса. Параметры и критерии тренировочных нагрузок; их объем и интенсивность; зоны мощности. Внешние и внутренние характеристики нагрузки. Функции и типы интервалов отдыха в тренировочном процессе (ординарные, жесткие, максимизирующие). Проблема объективной обобщенной оценки параметров тренировочной нагрузки и изменения их эффективности в зависимости от типа интервалов отдыха. Нормативно-правовые основы функционирования учреждений дополнительного образования в физической культуре и спорте.

### **Раздел 3. Построение спортивной подготовки, основные компоненты спортивной тренировки**

Общепедагогические средства и методы в процессе спортивной подготовки. Использование в подготовке спортсменов специализированных форм речевого общения, убеждения, внушения, разъяснения и управления, идеомоторных, аутогенных и других методов.

Место в системе спортивной подготовки гигиенических, медико-биологических, физиологических, диетологических и других специальных средств повышения функциональных возможностей организма, усиления эффекта тренировки и оптимизации восстановительных процессов (общая систематизирующая характеристика); этические и методические проблемы их применения.

Естественно-средовые факторы подготовки спортсмена (направленное использование условий среднегорья, сезонно-климатических условий и т.д.). Общие условия жизни спортсмена как факторы, влияющие на систему его спортивной подготовки; взаимосвязь режима жизни и режима спортивной деятельности.

Сущность связей и отношений, определяющих структуру спортивной тренировки. Внешние и внутренние факторы и условия, влияющие на нее. Взаимообусловленность структуры и содержания тренировки. Взаимосвязь структуры тренировочного процесса и системы спортивных состязаний.

Классификация структур, характеризующих различные звенья, этапы и стадии тренировочного процесса (микроструктура, мезоструктура, макроструктура).

Тренировочное занятие как относительно самостоятельное звено тренировочного процесса. Закономерности построения и особенности структуры отдельных занятий в спортивной тренировке; их этапы. Основные факторы и условия, влияющие на их структуру; зависимость содержания и форм построения тренировочных занятий от их задач, места в структуре микроциклов тренировки. Типы и организация тренировочных занятий (в зависимости от поставленных задач; по направленности; по величине нагрузки).

Определяющие черты и закономерности построения микроциклов в спортивной тренировке. Основные факторы и обстоятельства, обуславливающие вариативность структуры микроциклов в процессе спортивной тренировки; типы микроциклов.

Особенности структуры микроцикла в зависимости от периода подготовки и количества тренировочных занятий в течение дня. Перспективы совершенствования макроструктуры тренировки.

Мезоцикл как система микроциклов, составляющих относительно законченный этап (под этап) тренировочного процесса; определяющие черты мезоциклов и закономерности построения тренировки в рамках данных циклов. Типы мезоциклов, их характеристика; основные факторы, обуславливающие вариативность их структуры.

Особенности построения мезоциклов в зависимости от этапов многолетней подготовки. Особенности сочетания микроциклов в мезоциклах различных типов. Проблемы изучения и перспективы оптимального построения тренировки в рамках мезоциклов.

Сущность спортивной формы (как оптимального состояния готовности спортсмена к достижению), ее критерии и общие закономерности развития. Соотношение фаз развития спортивной формы и периодов тренировки.

Внешние условия периодизации спортивной тренировки. Основные обстоятельства, обуславливающие ее вариации.

Особенности построения тренировки в различные периоды большого цикла тренировки

Определяющие черты подготовительного периода (периода фундаментальной подготовки) в большом тренировочном цикле; особенности решаемых задач и критерии их реализации, особенности состава средств, методов и соотношения разделов подготовки спортсмена, особенности динамики нагрузок и поэтапного построения тренировки, характерные для этого периода. Его временные границы. Система мезоциклов, типичная для подготовительного периода; ее оправданные вариации, зависящие от условий построения тренировки.

Определяющие черты соревновательного периода (периода основных состязаний) в большом тренировочном цикле, характерные для этого периода особенности тренировочного процесса (по направленности, составу средств и методов, динамике нагрузок и т. д.).

Закономерности непосредственной подготовки к основным (особо ответственным) состязаниям; ее особенности, зависящие от специфики условий состязаний (соревновательного режима, порядка розыгрыша первенства, географических условий и т.д.). Правила моделирования предстоящих состязаний и условий «поля боя» в предсоревновательной подготовке.

Варианты структуры соревновательного периода. Условия сохранения спортивной формы в соревновательном периоде большой продолжительности; «промежуточные» мезоциклы как необходимый компонент его структуры.

Временные границы соревновательного периода; оправданный диапазон варьирования его продолжительности в зависимости от системы спортивных состязаний, особенностей видов спорта, уровня подготовленности спортсмена и других условий.

Определяющие черты переходного периода в большом тренировочном цикле. Основные факторы, приводящие к выделению этого периода в системе построения тренировки. Специфические задачи, решаемые в этом периоде; характерные для него особенности состава средств, методов, форм построения занятий и общего режима нагрузки. Дополнительные факторы ускорения восстановительных процессов в переходном периоде. Его оправданная продолжительность и допустимые границы ее колебания в зависимости от предшествующих суммарных нагрузок, состояния

тренированности спортсмена и других условий. Обстоятельства, допускающие возможность эпизодического «выпадения» переходного периода из структуры тренировочного макроцикла.

Варианты периодизации тренировки. Варьирование структуры годичных и полугодичных циклов тренировки, обусловленное их местом в системе многолетней подготовки спортсмена, особенностями спортивной специализации, системой спортивных состязаний и другими обстоятельствами. Характеристика наиболее распространенных вариантов периодизации тренировки (типового годичного и полугодичного циклов, циклов с удлиненным подготовительным или соревновательным периодом, «сдвоенного» цикла и др.).

Проблема дальнейшей разработки принципов и форм оптимального построения круглогодичной тренировки.

Долговременные тренировочные циклы. Современные данные о долговременных тренировочных циклах (двух-четырехлетних), превышающих по длительности годичные. Оценка гипотез и фактов, касающихся влияния на структуру и содержание многолетнего тренировочного процесса «сенситивных» и «критических» периодов возрастного развития, многолетних биоритмов и других эндогенных (внутренне обусловленных) и экзогенных (внешних) факторов.

Общая характеристика основных стадий многолетнего процесса спортивной подготовки. Их примерные возрастные и временные границы.

Этап начальной подготовки. Предварительная спортивная подготовка как фундаментальная предпосылка будущих спортивных достижений. Проблема своевременного (в возрастном аспекте) начала занятий. Особенности предварительной спортивной подготовки. Проблемы спортивной ориентации и отбора для специализированной спортивной подготовки (общетеоретические и педагогические аспекты). Основные задачи спортивной подготовки на этапе.

Этап предварительной базовой подготовки. Основная направленность и характер процесса спортивной подготовки. Особенности структуры годичной подготовки.

Этап специализированной базовой подготовки. Определяющие черты, данные об оптимальных сроках начала специализации в различных видах спорта и объективные признаки завершения этапа предварительной базовой подготовки. Особенности содержания и построения тренировки, обусловленные возрастными и другими факторами; проблемы нормирования тренировочных и соревновательных нагрузок. Особенности общего режима специализированной базовой подготовки.

Этап реализации индивидуальных возможностей; временные границы, факторы и обстоятельства, обуславливающие их вариативность. Данные о возрастных периодах, наиболее благоприятных для достижения высоких результатов в различных видах спорта. Особенности содержания и построения подготовки спортсменов высокого класса; особенности динамики тренировочных и соревновательных нагрузок в годы, непосредственно

предшествующие высшим достижениям, и в годы максимальных достижений; специфика общего режима спортивной деятельности в эти годы.

Этап сохранения достижений (стадия спортивного долголетия). Закономерности возрастной инволюции и другие факторы, вносящие ограничения в спортивную деятельность по мере увеличения возраста и тренировочного стажа спортсмена; основные тенденции изменения спортивной деятельности, обусловленные этими факторами. Социальное и личностное значение «спортивного долголетия». Зависимость сроков и темпов возрастного регресса спортивных достижений от индивидуальных особенностей, системы спортивной подготовки и общих условий жизни спортсмена. Отличительные черты тренировочного процесса, соревновательной практики и использования дополнительных факторов оптимизации состояния организма спортсмена в годы поддержания достигнутых результатов и сохранения базового уровня тренированности; проблемы нормирования тренировочных и соревновательных нагрузок. Проблемы завершения спортивной карьеры.

Основные способы планирования содержания, порядка построения и ожидаемых результатов в системе спортивной подготовки (текстовые, графические, математические и др.).

Перспективное планирование многолетней спортивной подготовки. Современные подходы к прогнозированию спортивных результатов, разработке «модельных характеристик» спортсмена и программированию его многолетней тренировки. Основные этапы и операции по составлению плана многолетней подготовки спортсмена (комплексной целевой программы подготовки).

Крупноцикловое (на год, полугодие и т.п.), поэтапное и оперативное планирование процесса подготовки спортсмена; содержание соответствующих планов, их формы и основные операции по составлению.

Комплексный контроль как единство педагогического (тренерского), врачебного, научного контроля и самоконтроля спортсмена. Объекты комплексного контроля и самоконтроля спортсмена; проблема выбора наиболее информативных контрольных показателей, отражающих ход подготовки, состояние и динамику подготовленности спортсмена. Основные контрольные процедуры (операции); основы их методологии и технологии; формы фиксации результатов контроля, методы их обработки и анализа. Особенности текущего и поэтапного контроля в процессе подготовки спортсмена. Специальные проблемы углубленного комплексного контроля в спорте высших достижений.

Объекты, объективные основания и формы планирования подготовки спортсменов; существующие варианты планирования.

Планирование и контроль как органически взаимосвязанные условия целесообразного управления процессом спортивной подготовки. Роль исходных, текущих и поэтапных контрольных данных в разработке и коррекции планов спортивной подготовки.

Система отбора и прогнозирования спортивных результатов в деятельности тренера и спортсмена.

#### **Раздел 4. Виды подготовки спортсмена, содержание сторон и направлений спортивной подготовки**

Основные стороны (факторы) в системе подготовки спортсменов; их роль и соотношение как «подсистем» в системе спортивной подготовки.

Определение общей цели, достигаемой в процессе подготовки спортсменов. Спортивная тренировка – основа (главный компонент и основная форма) спортивной подготовки; специфические особенности, отличающие тренировку от других факторов и условий спортивного совершенствования. Эволюция методики спортивной тренировки.

Совокупность внетренировочных и внесоревновательных факторов, дополняющих спортивную тренировку и соревнования, усиливающих их эффект и оптимизирующих восстановительные процессы; условия включения данных факторов в систему подготовки спортсменов.

Общие принципы построения комплексной целевой программы подготовки спортсменов (конечная и промежуточные цели; необходимые уровни развития отдельных двигательных способностей (модельные характеристики спортсменов); тренировочный план; календарь соревнований; система комплексного контроля; система восстановительных мероприятий; система материально-технического и финансового обеспечения подготовки).

Обобщенная оценка кумулятивных состояний, обусловленных тренировкой и подготовкой спортсменов (тренированности и подготовленности).

Специфическое содержание физической подготовки: ее роль, подразделы и соотношения с другими разделами спортивной подготовки. Взаимосвязи разделов (подразделов) физической подготовки спортсмена.

Общие и частные задачи, решаемые в процессе технической подготовки спортсмена, и критерии их реализации. Средства и методы, преимущественно используемые в спортивно-технической подготовке (систематизация характеристика). Стадии и этапы технической подготовки спортсмена как многолетнего непрерывного процесса достижения технического мастерства и его углубленного совершенствования; их соотношение с общей структурой тренировочного процесса.

Особенности методики формирования новых спортивно-технических умений и навыков (особенности задач, средств, методов и методических условий при формировании ориентировочной основы нового соревновательного действия, при его практическом разучивании или существенной перестройке освоенных ранее навыков). Оценка и методика совершенствования техники в избранном виде спорта.

Содержание системы тактической подготовки. Общие и частные задачи, решаемые в процессе тактической подготовки спортсмена (спортивной команды), критерии их реализации. Средства и методы, преимущественно используемые в целях спортивно-тактической подготовки. Этапы спортивно-тактической подготовки, их соотношение с этапами спортивно-технической подготовки и периодикой тренировочного процесса. Пути и условия оптимизации предпосылок тактического совершенствования. «Тактические упражнения» как основной фактор практического формирования и совершенствования спортивно-тактических навыков и умений; их типы, разновидности и основные правила применения. Тактически ориентированная соревновательная практика как специфический фактор тактической подготовки спортсмена (команды). Специальные проблемы технико-тактической подготовки спортсменов высокого класса. Перспективы ее совершенствования.

Виды психологической подготовки. Конкретные мотивационные основы деятельности спортсмена; проблемы их направленного формирования и коррекции. Принципы формирования и регулирования межличностных и внутри коллективных отношений в условиях спортивной деятельности. Личностные качества тренера и стили его мышления. Теория спортивного конфликта.

Воспитание волевых и связанных с ними качеств «спортивного характера»; содержание и основы методики всесторонней волевой подготовки спортсмена.

Понятие о специализированных восприятиях. Основные функции специализированных восприятий. Взаимодействие различных анализаторов в специфических условиях конкретной спортивной деятельности.

Методика оценки специализированных восприятий в различных видах спорта. Методика совершенствования специализированных восприятий.

## **Раздел. 5. Методологические основы воспитания двигательных способностей юных спортсменов**

Общая характеристика силовых способностей. Общие и частные задачи, решаемые в процессе силовой подготовки; критерии их реализации. Особенности состава средств и определяющие черты методики совершенствования собственно силовых (максимальная сила, взрывная сила, силовая выносливость) и скоростно-силовых способностей. Возрастные особенности развития силовых способностей.

Средства совершенствования силовых способностей (общая физическая (силовая) подготовка; специальная и вспомогательная силовая подготовка); общего, частного и локального воздействия на организм.

Методы совершенствования силовых способностей (режимы работы).

Проблемы регулирования мышечной массы, возникающие в процессе силовой подготовки в зависимости от специфики вида физкультурно-спортивной деятельности; пути их решения. Тенденции планирования силовой подготовки в процессе многолетней тренировки.

Общее представление о специальных дополнительных факторах, используемых в ходе силовой подготовки (специализированное питание, электростимуляционные средства и др.).

Оценка силовых возможностей в избранном виде физкультурно-спортивной деятельности.

Методика совершенствования силовых способностей в избранном виде физкультурно-спортивной деятельности.

Общая характеристика скоростных возможностей. Общие и частные задачи, решаемые в процессе скоростной подготовки спортсменов; критерии их реализации. Факторы, лимитирующие проявление скоростных способностей. Физиологические механизмы энергообеспечения, обуславливающие проявление скоростных возможностей. Возрастные особенности развития скоростных возможностей.

Особенности комплекса средств и определяющие черты методики совершенствования быстроты двигательных реакций (простых и сложных) и быстроты (частоты) движений. Проблемы предупреждения и преодоления «скоростного барьера», возникающие при стимуляции скоростных способностей, пути их решения. Тенденции изменения процесса совершенствования скоростных возможностей в ходе многолетней спортивной подготовки.

Общее представление о специальных дополнительных средствах, используемых в связи с воспитанием скоростных способностей спортсмена (технические устройства, облегчающие проявление быстроты, электролидеры и др.).

Оценка скоростных способностей, средства для их стимуляции в избранном виде физкультурно-спортивной деятельности.

Общая характеристика выносливости. Общие и частные задачи, решаемые в процессе воспитания выносливости спортсмена; критерии их реализации. Стороны проявления выносливости (виды выносливости). Физиологические механизмы энергообеспечения, обуславливающие проявление выносливости. Возрастные особенности развития выносливости.

Особенности комплекса средств и определяющие черты методики воспитания общей и специальной выносливости; проблемы воспитания специфической соревновательной выносливости и пути их решения.

Тенденции изменения процесса воспитания выносливости в ходе многолетней спортивной подготовки. Общее представление специальных дополнительных факторах, используемых в связи с воспитанием выносливости спортсмена (условия гипоксии, оксигенации, гипо- и гипертермии, специализированное питание и др.).

Оценка и методика совершенствования общей и специальной выносливости в избранном виде спорта. Нетрадиционные методы совершенствования выносливости.

Характеристика гибкости как морфофункционального свойства опорно-двигательного аппарата человека. Активная и пассивная гибкость. Факторы, лимитирующие проявление гибкости. Задачи по

совершенствованию гибкости в физической подготовке спортсмена; критерии их организации и ограничительные условия. Возрастные особенности развития гибкости.

Особенности комплекса средств и определяющие черты методики совершенствования гибкости спортсмена. Классификация средств совершенствования гибкости. Этапы воспитания гибкости. Компоненты тренировочных нагрузок при направленном совершенствовании гибкости.

Тенденции изменения воздействий, направленных на развитие гибкости, в процессе многолетней спортивной подготовки.

Оценка и методика совершенствования гибкости в избранном виде физкультурно-спортивной деятельности.

Общая характеристика координационных способностей. Воспитание координационных способностей как одно из объединяющих направлений технической, тактической и других разделов подготовки спортсмена. Классификация координационных способностей. Возрастные особенности развития координационных способностей.

Основные направления, требования, методы и методические приемы совершенствования координационных способностей. Средства совершенствования координационных способностей. Пути совершенствования отдельных функциональных свойств и комплексных способностей, обуславливающих качество управления спортивными движениями.

Оценка и методика совершенствования координационных способностей в избранном виде спорта. Средства и основные положения методики преодоления нерациональной мышечной напряженности («скованности»), повышения статической и динамической устойчивости тела (способности сохранять равновесие), совершенствования «чувств пространства», пространственной точности и ритма движений в процессе подготовки спортсмена.

## **ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

1. Физическая культура как общественное явление, социальная обусловленность возникновения и развития физической культуры. Функции физической культуры и ее функциональные связи.
2. Общая характеристика и этапы становления системы физического воспитания: теоретико-методические, программно-нормативные и организационные основы. Цель, задачи и наиболее общие принципы системы физического воспитания.
3. Физические упражнения – основное средство физического воспитания: классификация, техника физических упражнений.
4. Общая характеристика и структурные основы методов физического воспитания.
5. Дидактические основы теории и методики физического воспитания, общая характеристика понятий: «обучение», «образование», «воспитание». Дидактические принципы обучения и воспитания в процессе физического воспитания, взаимосвязь дидактических принципов.
6. Обучение движениям (двигательным действиям), физиологические закономерности формирования двигательных навыков. Формирование двигательных навыков, структура процесса обучения движательным действиям и особенности его этапов.
7. Понятие физических качеств: их сущность, роль в физическом развитии человека и классификация разновидностей. Закономерности развития физических способностей (гетерохронность, этапность, фазность развития, перенос в развитии).
8. Планирование и контроль в физическом воспитании: исходные понятия «планирование», «учет»; планирование и учет в дошкольных учреждениях, общеобразовательной школе.
9. Определение понятий «спорт», «спортивная деятельность», «спортивное движение», «спортивная тренировка», «спортивное достижение».
- 10.Общая характеристика системы спортивной подготовки, определение понятий «подготовка спортсмена» и «спортивная тренировка». Основные стороны (факторы) в системе подготовки спортсменов.
- 11.Спортивная тренировка – основа (главный компонент и основная форма) спортивной подготовки; цель, задачи и основные стороны содержания спортивной тренировки. Тренировочное занятие, его структура и содержание.
- 12.Спортивное достижение и определяющие его факторы. Функции спортивных соревнований. Сущность и социальные функции спорта. Соревнование как средство и метод подготовки спортсмена.
- 13.Средства спортивной подготовки.
- 14.Методы спортивной тренировки.
- 15.Методы обучения технике двигательного действия.
- 16.Нагрузка и отдых в спортивной тренировке.

- 17.Система и календарь спортивных соревнований.
- 18.Спортивная тактика и ее особенности в различных видах спорта.
- 19.Спортивно-тактическая подготовка спортсмена.
- 20.Спортивно-техническая подготовка спортсмена.
- 21.Физическая подготовка спортсмена (общая характеристика).
- 22.Методика повышения силовых способностей (силовая подготовка) спортсмена.
- 23.Методика повышения скоростных способностей спортсмена.
- 24.Методика повышения аэробных возможностей спортсмена.
- 25.Методика повышения анаэробных возможностей спортсмена.
- 26.Методика повышения специальной выносливости в избранном виде спорта.
- 27.Методика совершенствования гибкости спортсмена.
- 28.Методика совершенствования координационных способностей.
- 29.Методика оценки и контроля над уровнем развития силовых способностей спортсмена.
- 30.Методика оценки и контроля над уровнем развития скоростных способностей спортсмена.
- 31.Методика оценки и контроля над уровнем развития специальной выносливости.
- 32.Методика оценки и контроля над уровнем развития гибкости спортсмена.
- 33.Методика оценки и контроля над уровнем развития координационных способностей.
- 34.Воспитание волевых качеств спортсмена.
- 35.Воспитание нравственных качеств спортсмена.
- 36.Основы периодизации тренировочного процесса (общая характеристика).
- 37.Этап предварительной подготовки спортсмена в системе многолетних занятий спортом.
- 38.Этап начальной специализации в системе многолетних занятий спортом.
- 39.Этап спортивного совершенствования в системе многолетних занятий спортом.
- 40.Этап углубленной специализации в системе многолетних занятий в избранном виде спорта.
- 41.Подготовительный период тренировки и его назначение.
- 42.Переходный период спортивной тренировки и его назначение.
- 43.Соревновательный период и его назначение.
- 44.Структура и содержание малых циклов тренировки (микроциклов).
- 45.Структура и содержание средних циклов тренировки (мезоциклов).
- 46.Структура и содержание больших циклов тренировки (макроциклов).
- 47.Тренажеры и тренажерные устройства в обучении двигательным действиям и воспитании физических качеств.
- 48.Общепедагогические методы в спортивной тренировке.
- 49.Методы воспитания физических качеств спортсмена.
- 50.Спортивная форма и фазы ее развития.
- 51.Контроль за соревновательными и тренировочными воздействиями.

Контроль за состоянием подготовленности спортсмена. Комплексный контроль и учет в подготовке спортсмена.

52.Характеристика текущего планирования.

53.Характеристика оперативного планирования тренировочного процесса.

54.Годичное планирование тренировочного процесса.

55.Характеристика перспективного планирования тренировочного процесса.

56.Контроль и учет в спортивной тренировке.

57.Специальные принципы построения подготовки спортсмена.

58.Характеристика общедоступного массового спорта. Характеристика спорта высших достижений.

59.Эволюция методики спортивной тренировки. Характеристика современного этапа развития методики тренировки в избранном виде спорта. Основные направления интенсификации тренировочного процесса.

60.Характеристика факторов внепрограммных воздействий.

61.Общие и специальные принципы подготовки спортсмена.

62.Нагрузка и отдых как компоненты тренировочного процесса.

63.Методика оценки и контроля над уровнем технической подготовленности спортсмена. Методика совершенствования уровня спортивно-технической подготовленности.

64.Содержание системы и основы методики спортивно-тактической подготовки.

65.Виды психологической подготовки в системе спортивной тренировки. Содержание и основы методики психологической подготовки спортсмена.

66.Личностные качества тренера и стили его мышления. Основы теории спортивного конфликта.

67.Понятие о специализированных восприятиях. Методика совершенствования специализированных восприятий. Методика оценки специализированных восприятий в различных видах спорта.

68.Методика построения и особенности структуры отдельных занятий в спортивной тренировке, их этапы. Методика построения тренировочных занятий с различными по величине и направленности нагрузками.

69.Методика планирования и контроля в системе подготовки спортсмена. Основные этапы построения комплексной целевой программы спортивной подготовки.

70.Закономерности возрастного биологического развития, определяющие стратегию многолетней тренировки.

### **Пример тестовых заданий**

1. Состояние оптимальной готовности спортсмена к спортивным соревнованиям, которое достигается на каждом новом этапе спортивного совершенствования называется ...

- а. тренированностью;
- б. физической подготовкой;
- в. физическим совершенством;
- г. спортивной формой.

2. Упражнения, которые по своей структуре не связаны со структурой основного соревновательного упражнения, оказывают разнонаправленное воздействие на спортсмена, способствуют развитию комплекса физических качеств, а также формированию разнообразных умений и навыков (упражнения из других видов спорта), называются ...

- а. вспомогательными;                  б. общеподготовительными;
- в. специальноподготовительными;    г. соревновательными.

3. По решаемым задачам тренировочные занятия подразделяются на:

- а. учебные, тренировочные, учебно-тренировочные, восстановительные, модельные, контрольные;
- б. учебно-тренировочные, восстановительные, модельные, контрольные, ударные;
- в. анаэробно-аэробные, силовые, комплексные, вариативные;
- г. специально-подготовительные, общеподготовительные, вспомогательные, тематические.

4. Повышенная реактивность организма спортсмена проявляется в ...

- а. быстроте врабатывания;                  б. быстроте переключения;
- в. лучшей ориентировке в сложных ситуациях;                  г. во всем вышеперечисленном.

5. Обеспечение единства всех сторон подготовленности, относительной стабилизации функций, функциональных возможностей спортсмена достигается в фазе ...

- а. приобретения спортивной формы;
- б. стабилизации спортивной формы;
- в. временной утраты спортивной формы.

6. По направленности тренировочные занятия подразделяются на:

- а. основные, дополнительные, избирательные, комплексные;
- б. учебно-тренировочные, восстановительные, модельные, контрольные, ударные;
- в. анаэробно-аэробные, силовые, комплексные, вариативные;
- г. специально-подготовительные, общеподготовительные, вспомогательные, тематические.

7. Ориентированные на создание специальной базы, необходимой для эффективного выполнения специальных упражнений (преимущественно связаны с использованием технических средств и тренажерных устройств) упражнения, называются ...

- а. вспомогательными;                  б. общеподготовительными;
- в. специальноподготовительными;    г. соревновательными.

8. Период восстановления аэробных возможностей после больших тренировочных нагрузок аэробной направленности составляет ...  
а. 6 часов;      б. 12 часов;      в. 24 часа;      г. 48 часов.
9. Период восстановления аэробных возможностей после больших тренировочных нагрузок анаэробной направленности составляет ...  
а. 6 часов;      б. 12 часов;      в. 24 часа;      г. 48 часов.
10. Период восстановления анаэробных возможностей после больших тренировочных нагрузок анаэробной направленности составляет ...  
а. 6 часов;      б. 12 часов;      в. 24 часа;      г. 48 часов.
11. Период восстановления анаэробных возможностей после больших тренировочных нагрузок аэробной направленности составляет ...  
а. 6 часов;      б. 12 часов;      в. 24 часа;      г. 48 часов.
12. Специально-подготовительные упражнения - ...  
а. ориентированы на создание специальной базы, необходимой для эффективного выполнения специальных упражнений (преимущественно связаны с использованием технических средств и тренажерных устройств);  
б. целостные действия или совокупность действий, которые служат средством ведения соревновательной борьбы в том же составе, что и в условиях соревнований по избранному виду спорта;  
в. частично соответствуют соревновательным упражнением по координационной структуре движений, пространственным, пространственно-временным, ритмическим и энергетическим характеристикам, нервно-мышечным напряжениям и по преимущественному проявлению физических способностей;
13. К основным формам тактики относятся ...  
а. индивидуальная, групповая, командная;  
б. наступательная, оборонительная, контратакующая;  
в. общая, специальная, вспомогательная.
14. К основным видам тактики относятся ...  
а. индивидуальная, групповая, командная;  
б. наступательная, оборонительная, контратакующая;  
в. общая, специальная, вспомогательная.
15. Эвристическая тактика предполагает ...  
а. преднамеренно-экспромтные действия, в которых планируется лишь начало, остальное зависит от складывающейся ситуации;  
б. заранее запланированные действия и преднамеренную реализацию их;  
в. экспромтное реагирование спортсмена в ходе соревнований.

16. В системе многолетней тренировки, ярко выраженная спортивная специализация, формирование техники и тактики, увеличение доли специальной подготовки, увеличение объемов и интенсивности нагрузки характерны для ...

- а. этапа предварительной подготовки;
- б. этапа начальной спортивной специализации;
- в. этапа углубленной тренировки.

17. Документ, отражающий все стороны подготовки команды или отдельного спортсмена, их взаимосвязи и взаимозависимости, конкретно согласованные с различными этапами подготовки, называется ...

- а. планом микроцикла;
- б. программой тренировки;
- в. комплексной целевой программой подготовки спортсмена;
- г. перспективным тренировочным планом.

18. Характеризуются невысокой суммарной нагрузкой и направлены на подведение организма спортсмена к напряженной тренировочной работе ...

- а. втягивающие микроциклы;
- б. базовые микроциклы;
- в. подводящие микроциклы;
- г. соревновательные микроциклы.

19. Мезоциклы, предназначенные для окончательного становления спортивной формы за счет устранения отдельных недостатков, выявленных в ходе подготовки спортсмена, совершенствования его технических возможностей, называются ...

- а. втягивающими;
- б. базовыми;
- в. подводящими (предсоревновательными);
- г. соревновательными.

20. В зависимости от преимущественной направленности процесс многолетней подготовки спортсменов условно длился на этапы:

- а. предварительной подготовки, начальной спортивной специализации, углубленной тренировки, спортивного совершенствования;
- б. начальной спортивной специализации, углубленной тренировки, спортивного совершенствования, спортивного долголетия;
- в. предварительной подготовки, углубленной тренировки, спортивного долголетия.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

### **а) основная литература:**

1. Губа В. П.. Основы спортивной подготовки: методы оценки и прогнозирования (морфобиомеханический подход) [Электронный ресурс] / М.:Советский спорт,2012. -384 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210423>
2. Жуков, Р. С. Теория физической культуры и спорта: избранные лекции: учеб. пособие / Р. С. Жуков, Д. В. Смышляев ; Кемеровский гос. ун-т. - Томск : Изд-во Томского гос. пед. ун-та, 2009. - 263 с.
3. Максименко, А. М. Теория и методика физической культуры / А. М. Максименко. - М.: Физическая культура, 2011. - 496 с.
4. Матвеев, Л. П. Теория и методика физической культуры / Л. П. Матвеев. - М.: Физкультура и спорт, Спорт Академ Пресс, 2008. - 544 с.
5. Минникаева, Н. В. Теория и методика физической культуры (избранные лекции): учебное пособие / Н. В. Минникаева, С. В. Шабашева ; Кемеровский гос. ун-т. - Кемерово : КемГУ, 2016. - 143 с.
6. Новиков, А.А. Основы спортивного мастерства / А.А. Новиков. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Советский спорт, 2012. - 256 с. - (Атланты спортивной науки). - ISBN 978-5-9718-0589-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210472
7. Серова, Л.К. Профессиональный отбор в спорте: Учебное пособие для высших учебных заведений физической культуры / Л.К. Серова. - М. : Человек, 2011. - 160 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-904885-16-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298271
8. Фискалов, В. Д. Спорт и система подготовки спортсменов / В. Д. Фискалов. - М.: Советский спорт, 2011. - 392 с.
9. Холодов, Ж. К. Теория и методика физического воспитания и спорта / Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. - М.: Академия, 2013. - 419 с.

### **б) дополнительная учебная литература:**

1. Жуков Р. С. Основы знаний по физической культуре: подготовка к теоретико-методическому туру олимпиады школьников: учебное пособие/ Р.С. Жуков, О.В. Печерина, Д.В. Смышляев; ООО ПК «Офсет». – Кемерово, 2011. – 74 с.
2. Жуков Р. С. Основы спортивной тренировки: УМП / Р.С. Жуков; ООО ПК «Офсет». – Кемерово, 2013. – 84 с.
3. Педагогика физической культуры: учебник для ВПО / [С. Д. Неверкович [и др.]]; под ред. С. Д. Неверковича. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Академия, 2013. - 362 с.
4. Родин А. Я. Введение в профессию: учебное пособие / А.Я Родин, М.А. Родин; ООО ПК «Офсет». – Кемерово, 2011. – 108 с.
5. Сапего А.В. Физиология спорта: учебное пособие / А.В. Сапего; ООО ПК «Офсет». – Кемерово, 2011. – 187 с.

6. Якимов, А.М. Основы тренерского мастерства. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Спорт, 2015. — 176 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/70015> — Загл. с экрана.

## **Периодическая печать**

Журналы: «Теория и практика физической культуры», «Физическая культура: воспитание, образование, тренировка», «Вестник спортивной науки», «Ученые записки университета имени П. Ф. Лесгафта».

Газеты: «Спорт в школе», «Спорт для всех».

### ***в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы***

#### ***Образовательные ресурсы (ссылки на официальные сайты):***

Физическая культура: воспитание, образование, тренировка.

Ежеквартальный научно-методический журнал:

<http://www.infosport.ru/press/ncvot/>

Российская спортивная энциклопедия: <http://www.libsport.ru/>

#### ***Информационно-библиотечные ресурсы (ссылки на официальные сайты):***

Издательский дом «Первое сентября»: <http://1september.ru/>

Издательство «Школьная пресса»: <http://www.schoolpress.ru>.

Портал журнала Теория и практика физической культуры: <http://www.teoriya.ru/>