

Оглавление

[**1. Пояснительная записка** 3](#_Toc170293778)

[**2. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки** 4](#_Toc170293779)

[2.1 Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящим спортивную подготовку 4](#_Toc170293780)

[2.2 Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки 5](#_Toc170293781)

[2.3 Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки. 5](#_Toc170293782)

[2.4 Годовой учебно-тренировочный план с учетом соотношения видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно- 8](#_Toc170293785)

[2.5 Календарный план воспитательной работы 10](#_Toc170293787)

[2.6 План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним. 14](#_Toc170293789)

[2.7 Планы инструкторской и судейской практики 17](#_Toc170293791)

[2.8 План медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств 19](#_Toc170293793)

[**3. Система контроля** 21](#_Toc170293795)

[3.1. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки 22](#_Toc170293796)

[**4. Рабочая программа по виду спорта «Армрестлинг»** 27](#_Toc170293801)

[**5. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам** 43](#_Toc170293808)

[**6. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки** 44](#_Toc170293809)

[6.1 Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки 44](#_Toc170293810)

[6.2 Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки 53](#_Toc170293813)

[**Литература** 56](#_Toc170293814)

1. Пояснительная записка

* 1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «Армреслинг» (далее – программа) предназначена для организации образовательной деятельности по спортивной подготовке «Армреслинг**»** с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «Армреслинг», утвержденным приказом Минспорта России 16.11.2022г. №1003 (далее – ФССП).
  2. Целью Программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно- тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки.

Программа позволяет комплексно решать оздоровительные, развивающие, воспитательные задачи, обеспечивая дифференцированный подход к детям, их физической подготовке, состоянию здоровья.

Образовательные задачи:

1. Изучение истории и терминологии армспорта;
2. Изучение правил соревнований, технических и тактических приемов;
3. Изучение правил гигиены, питания и т.д. Развивающие задачи:
4. Развитие общефизической подготовленности, дыхательной, сердечно - сосудистой системы, укрепление опорно-двигательного аппарата.
5. Развитие двигательных качеств: силы, силовой выносливости, скоростно- силовых движений, общей выносливости.
6. Развитие личностных качеств - дисциплинированность, терпение, трудолюбие, самостоятельность, ответственность, работоспособность, чувство товарищества, ценностное отношение к себе, людям, окружающему миру;

Воспитательные задачи:

1. Воспитание у подростков желания самостоятельно заниматься физической культурой и спортом, сознательно применять полученные знания в целях отдыха, тренировки, повышения работоспособности и укрепления здоровья;
2. Воспитание положительной мотивации к познанию, творчеству и достижению цели;
3. Формирование адекватного поведения в различных социальных ситуация;

Метапредметные задачи:

1. Формирование умения анализировать проделанную работу, планировать и организовывать дальнейшую деятельность;
2. Формирование основ эффективной самостоятельной деятельности и организации свободного времени;

2. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки является основным документом при организации и проведении занятий в муниципальном бюджетном учреждении дополнительного образования спортивной школы г. Славгорода муниципального образования г. Славгород Алтайского края, в которой представлены конкретные методические рекомендации по организации и планированию учебно- тренировочной работы на различных этапах спортивной подготовки, отбору и комплектованию групп в зависимости от возраста, уровня развития физических и психофизиологических качеств, специальных способностей обучающихся.

Актуальность программы состоит в том, что при разработке программы использованы передовой опыт обучения и тренировки армрестлеров, результаты научных исследований по вопросам подготовки спортсменов, практические рекомендации по теории и методики физического воспитания, педагогики, физиологии, гигиены, психологии.

2.1 Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящим спортивную подготовку

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки представлены в таблице .№1.

***Таблица №1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Этапы спортивной подготовки** | **Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет)** | **Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет)** | **Наполняемость групп (человек)** |
| Этап начальной подготовки | 2 | 11 | 10 |
| Учебно-тренировочный этап | 3-4 | 13 | 8 |
| (этап спортивной |
| специализации) |

2.2 Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

Недельный и общий объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки с учетом ФССП по виду спорта «Армрестлинг», утвержденному приказом Минспорта России от «16» ноября 2022 г. № 1003 представлен в таблице №2

***Таблица №2***

Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Этапный норматив** | **Этапы и годы спортивной подготовки** | | | |
| **Этап**  **начальной подготовки** | | **Учебно- тренировочныйэтап (этап спортивной специализации)** | |
| **До года** | **Свыше года** | **До трех лет** | **Свыше трех лет** |
| Количество часов в неделю | 4,5 | 6 | 10 | 14 |
| Общее количество часов в год | 234 | 312 | 520 | 728 |

* 2. 2.3 Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

При реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «Армрестлинг» используется очная форма обучения, в том числе с применением дистанционных технологий.

При построении учебно-тренировочного процесса используется групповая и индивидуальная форма работы. Проводятся теоретические и практические занятия.

Теоретическая работа с детьми осуществляется в форме лекций, диспутов, бесед, анализа проведённых поединков, разбора поединков известных рукоборцев.

Практические занятия также разнообразны по своей форме - это тренировочные поединки со сверстниками и с руководителем, практические приёмы по решению поставленных задач, занятия по отработке техники, занятия, направленные на общее развитие и оздоровление, специализированные тренировки, домашние задания, соревнования и турниры.

Используются следующие методы проведения занятий: словесные методы, наглядные методы, практические.

Словесные методы: создают у учащихся предварительные представления об изучаемом движении. Для этой цели используются: объяснение, рассказ, замечание, команды, указания.

Наглядные методы: применяются главным образом в виде показа упражнения, наглядных пособий, обучающих видеосюжетов. Эти методы помогают создать у учащихся конкретные представления об изучаемых действиях.

Практические методы:

* + 1. Метод упражнений.
    2. Игровой метод.
    3. Соревновательный.
    4. Метод круговой тренировки.

Помимо учебно-тренировочных занятий в процессе подготовки спортсменов используются и другие формы учебно-тренировочной: участие в соревнованиях различного ранга, теоретические занятия, занятия в условиях спортивно- оздоровительного лагеря, учебно-тренировочного сбора, медико- восстановительные мероприятия; культурно-массовые мероприятия, участие в конкурсах и смотрах, показательных выступлениях. Спортсмены старших возрастных групп должны участвовать в судействе соревнований и могут привлекаться к проведению отдельных частей тренировочных занятий в качестве тренеров.

Учебно-тренировочные мероприятия, направленные на беспрерывную подготовку спортсменов в течение года представлена в таблице №3

Учебно-тренировочные мероприятия

***Таблица №3***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды учебно-тренировочных мероприятий** | **Предельная продолжительность учебно- тренировочных мероприятий по этапам спортивной**  **подготовки (количество суток) (без учета времени следования к месту проведения учебно- тренировочных мероприятий и обратно)** | |
| **Этап начальной подготовки** | **Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)** |
| 1. Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям | | | |
| 1.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям | - | - |
| 1.2. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России | - | 14 |
| 1.3. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям | - | 14 |
| 1.4. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации | - | 14 |
| 2.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке | - | 14 |
| 2.2. | Восстановительные мероприятия | - | - |
| 2.3. | Мероприятия для комплексного медицинского обследования | - | - |
| 2.4. | Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период | До 21 суток подряд и не более двух учебно- тренировочных мероприятий в год | |
| 2.5. | Просмотровые учебно-тренировочные мероприятия | - | До 60 суток |

Объем соревновательной деятельности

***Таблица №4***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Виды спортивных соревнований** | **Этапы и годы спортивной подготовки** | | | |
| **Этап начальной подготовки** | | **Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)** | |
|  | **До года** | **Свыше года** | **До трех лет** | **Свыше трех лет** |
| Контрольные | - | 2 | 2 | 2 |
| Оотборочные | - | - | 2 | 2 |
| Основные | - | - | 2 | 2 |

2.4 Годовой учебно-тренировочный план с учетом соотношения видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-

***тренировочного процесса***

В соответствии с представленным стандартом спортивной подготовки годовой учебно-тренировочный план по видам спортивной подготовки представлен в таблице №5

Годовой учебно-тренировочный план спортивной подготовки по виду спорта «Армрестлинг»

***Таблица №5***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Вид спортивной подготовки и иные спортивные мероприятия** | **Этапы и год подготовки** | | | | | |
| ***Этап начальной подготовки*** | | ***Учебно-тренировочный этап (спортивной специализации)*** | | | |
| ***НП-1*** | ***НП-2*** | ***УТ-1*** | ***УТ-2*** | ***УТ-3*** | ***УТ-4*** |
| **Часов в неделю** | **4,5** | **6** | **10** | **12** | **14** | **18** |
| **Максимальная продолжительность одного занятия** | **2** | **2** | **3** | **3** | **3** | **3** |
| **Наполняемость групп (чел.)** | **10** | **10** | **8** | **8** | **8** | **8** |
| 1. | Общая физическая подготовка (ч.) | 78 | 72 | 110 | 131 | 153 | 150 |
| 2. | Специальная физическая подготовка (ч.) | 29 | 49 | 94 | 110 | 131 | 169 |
| 3. | Участие в спортивных соревнованиях (ч.) | - | - | 21 | 25 | 30 | 47 |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 94 | 137 | 186 | 223 | 260 | 323 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 17 | 32 | 68 | 81 | 98 | 157 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | 2 | 3 | 10 | 10 | 10 | 16 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 7 | 10 | 12 | 15 | 16 | 18 |
| 8. | Контрольные мероприятия (тестирование и контроль) (ч.) | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | - | 2 | 6 | 7 | 19 |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | 2 | 6 | 8 | 18 |
| 11. | Медицинские, медико-биологические мероприятия (ч.) | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| 12. | Восстановительные мероприятия (ч.) | 2 | 3 | 7 | 8 | 6 | 10 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***234*** | ***312*** | ***520*** | ***624*** | ***728*** | ***936*** |

***\*Дополнительные программы спортивной подготовки по видам спорта предусматривают самостоятельную работу по спортивной подготовке. Объем самостоятельной работы составляет 10-20% от общего объема учебного плана по виду спорта.***

* 1. 2.5 Календарный план воспитательной работы

Важным условием успешной работы со спортсменами является воспитательная работа. Основным документом, регламентирующим направления и формы воспитательной работы с обучающимися является «Программа воспитательной работы», которая направлена на обеспечение формирования психолого-педагогической культуры обучающихся, духовно-нравственного развития, гражданского и патриотического воспитания, популяризации здорового образа жизни, трудового воспитания и экологической культуры, приобщение их к культурному наследию, в процессе формирования социальных и культурных компетенций, навыков жизнедеятельности и самоопределения в социуме.

***Целью воспитательной работы*** *является создание условий для развития свободной, талантливой, физически здоровой личности ребенка, обогащенной знаниями и умениями, готовой к созидательной трудовой и спортивной деятельности и нравственному поведению.* Она включает в себя единство воспитательных воздействий, направленных на формирование личности спортсмена и формирует итог комплексного влияния факторов социальной системы воспитания, в том числе: семьи, образовательной школы, коллектива педагогов. В воспитательной работе тренера необходима гибкая и многообразная система воздействий.

**Задачами** воспитательного воздействия в учебно-тренировочном процессе являются:

* *формирование нравственного сознания;*
* *формирование поведения: умений, навыков, привычек нравственного и*

*-дисциплинированного поведения, соответствующих черт характера;*

* *формирование личностных качеств* Календарный план воспитательной работы представлен в таблице №6

Календарный план воспитательной работы

**Таблица №6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление  работы | Мероприятия | Сроки  проведения |
| 1. | **Профориентационная деятельность** | | |
| 1.1. | Судейская практика | **Участие в спортивных соревнованиях различного уровня, в рамках которых предусмотрено:**  - практическое и теоретическое изучение и применение правил вида спорта и терминологии, принятой в виде спорта;   * приобретение навыков судейства и проведения спортивных соревнований в качестве помощника спортивного судьи и (или) помощника секретаря спортивных соревнований;   + приобретение навыков самостоятельного судейства спортивных соревнований;   + формирование уважительного отношения к решениям спортивных судей;   + участие в движении «Спортивный волонтер»;   + профилактические беседы-диспуты: «Толерантность в спорте», «Спортивная этика: понятие и основные принципы»;   + просмотр фильмов, видео сюжетов на спортивную тематику | В течение года |
| 1.2. | Инструкторская практика | **Учебно-тренировочные занятия, в рамках которых предусмотрено:**   * освоение навыков организации и проведения учебно- тренировочных занятий в качестве помощника тренера- преподавателя, инструктора;   + составление конспекта учебно-тренировочного занятия в соответствии с поставленной задачей;   + формирование навыков наставничества;   + формирование сознательного отношения к учебно- тренировочному и соревновательному процессам;   + формирование склонности к педагогической работе;   + участие в молодежном Дне самоуправления;   + беседа-лекция «В мире профессий», выставка рисунков;   + проектная деятельность несовершеннолетних, временно трудоустроенных в летний период;   + информационно-просветительские мероприятия «Хочу стать как...», «Спортивная гордость!», «Спортивные рекорды моей страны», «Герои мирового и российского спорта» (доклады, рефераты, сообщения);   + встречи с лучшими воспитанниками школы «Ровняясь на лучших»; * посещения музеев, имеющих экспозиции по спортивной тематике, театров, кинотеатров для просмотра спектаклей, представлений, фильмов на спортивную тему | В течение года |
| 2. | **Здоровьесбережение** | | |
| 2.1. | Организация и проведение  мероприятий, направленных на | **Дни здоровья и спорта, в рамках которых предусмотрено:**  - формирование знаний и умений в проведении дней здоровья и спорта, спортивных | В течение года |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | формирование здорового образа жизни | фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и проведению мероприятий, ведение протоколов);   * Осенний и Зимний День здоровья; * спортивные мероприятия, посвященные Олимпийскому Дню; * физкультурные мероприятия в рамках Международного дня спорта; * физкультурные мероприятия, посвященные «Дню зимних видов спорта»; * фестиваль ВФСК ГТО; * всероссийская акция «10 000 шагов к жизни» * всероссийская акция «Спортивная зима»; * спортивный конкурс «Мама, папа, я - спортивная семья»; * спортивная акция "Я выбираю спорт" |  |
| 2.2. | Режим питания и отдыха | **Практическая деятельность и восстановительные процессы обучающихся:**   * формирование навыков правильного режима дня с учетом спортивного режима (продолжительности учебно- тренировочного процесса, периодов сна, отдыха, восстановительных мероприятий после тренировки,   оптимальное питание, профилактика переутомления и травм, поддержка физических кондиций, знание способов закаливания и укрепления иммунитета);   * воспитательное мероприятие «Режим дня и здоровый организм», * тематическое занятие «Режим дня: каждому делу - своё время»; | В течение года |
| 2.3 | Профилактика правонарушени й и  асоциального поведения | **Профилактическая деятельность, в том числе**   * подготовка пропагандистских акций по формированию здорового образа жизни средствами различных видов спорта; * профилактическая акция «Областная зарядка», приуроченная   к празднованию Всемирного Дня здоровья; | В течение года |
|  |  | - профилактические мероприятия в рамках **о**бластного |  |
|  |  | профилактического месячника «Здоровая мама - будущее |  |
|  |  | Россия!»; |  |
|  |  | - областная акция «В ритме здорового дыхания!»; |  |
|  |  | - всероссийская антинаркотическая акция «Сообщи, где торгуют смертью»; |  |
|  |  | - областная акция «Скажи жизни: Да!»; |  |
|  |  | - областной флешмоб "Раскрась жизнь яркими красками!" в |  |
|  |  | рамках реализации Областного профилактического марафона |  |
|  |  | «Тюменская область - территория здорового образа жизни!»; |  |
|  |  | - профилактические беседы-дискуссии, направленные на |  |
|  |  | здоровьесбережение: «Время развеять дым», «Мы за ЗОЖ!»,  «Наше здоровье», «В здоровом теле-здоровый дух!» |  |
| 2.4 | Антидопинговы е мероприятия | **Практическая деятельность обучающихся:**   * информационные-образовательные беседы «Что должен знать спортсмен о допинге», «Жертвы допинга», «Основы антидопинговой политики», «Мы за честный спорт»,   «Запрещенный список препаратов», «Последствия допинга для здоровья»;   * выставка рисунков «Спорт и допинг - это несовместимо!»; * анкетирование по антидопинговой тематике | В течение года |
| 3. | **Патриотическое воспитание обучающихся** | | |
| 3.1. | Теоретическая подготовка (воспитание патриотизма, чувства ответственност и перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственны х символов (герб, флаг,  гимн), готовность к служению Отечеству, его защите на примере роли, традиций и развития вида спорта в современном обществе, легендарных спортсменов в Российской Федерации, в регионе, культура поведения болельщиков и спортсменов на соревнованиях) | Беседы, встречи, диспуты, другие  мероприятия с приглашением именитых спортсменов, тренеров и ветеранов спорта с обучающимися и иные  мероприятия, определяемые организацией, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки   * патриотическая акция «Мы - граждане России»; * всероссийская акция «Георгиевская ленточка»; * всероссийская акция «Письмо солдату»; * всероссийская патриотическая акция «Рисуем Победу»; * всероссийская акция «Под флагом страны» * конкурс «Россия -Родина моя», посвященный Дню независимости России; * лекции, беседы военно-патриотической направленности «Они сражались за Родину»; * конкурс творческих работ «Никто не забыт, ничто не забыто»; * беседа с элементами викторины «Из истории государственного флага РФ» | В течение года |
| 3.2. | Практическая подготовка | Участие в:  - физкультурных и спортивно-массовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, | В течение года |
|  | (участие в физкультурны х  мероприятиях и спортивных соревнованиях и иных  мероприятиях) | церемониях открытия (закрытия), награждения на указанных мероприятиях;   * тематических физкультурно-спортивных праздниках, организуемых в том числе организацией, реализующей дополнительные образовательные программы спортивной подготовки; * физкультурные мероприятия, посвященные Дню Победы в ВОВ; * парад наследников победы «Бессмертный полк»; * участие во всероссийском детско-юношеское военно- патриотическом общественном движении «Юнармия» |  |
| 4. | **Развитие творческого мышления** | | |
| 4.1. | Практическая подготовка (формирование умений и  навыков, способствующи х достижению спортивных результатов) | **Семинары, мастер-классы, показательные выступления для обучающихся, направленные на:**   * формирование умений и навыков, способствующих достижению спортивных результатов; * развитие навыков юных спортсменов и их мотивации к формированию культуры спортивного поведения, воспитания толерантности и взаимоуважения; * правомерное поведение болельщиков; * расширение общего кругозора юных спортсменов; * профилактическое занятие «Явление экстремизма в   молодежной среде: фанат, спортивный болельщик, экстремист»   * Мастер-класс выдающихся спортсменов по видам спорта (ВК   «Тюмень», тюменского клуба «Рубин» и тд.);   * всероссийская акция «Поделись своим Знанием»; * открытые тренировочные занятия по видам спорта; * участие в физкультурных и спортивно-массовых   мероприятиях (согласно календарному плану мероприятий) | В течение года |
| 4.2. | Эстетическое развитие | * Выставки, конкурсы рисунков к тематическим праздничным датам; * областной конкурс творческих работ в рамках празднования Дня тренера #ДеньТренера72; * конкурс творческих работ «Детство - это смех и радость» | В течение года |
| 5. | **Экологическое воспитание** | | |
| 5.1. | Мероприятия, направленные на повышение уровня информированн ости  обучающихся по вопросам обеспечения экологической безопасности | * беседа с элементами викторины о бережном отношении к окружающей нас природе «Экология - безопасность - жизнь»; * выставка рисунков «Живи, Земля!»; * всероссийская акция «БумБатл»; * субботник «Экологический десант»; * проектная деятельность, направленная на формирование экологического сознания | В течение года |

* 2. 2.6 План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним.

Антидопинговое обеспечение осуществляется на основании приказа Минспорта России 24.06.2021 г. №464 «Об утверждении Общероссийских антидопинговых Правил», которые соответствуют положениям Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте, принятой Генеральной конференцией ЮНЕСКО на 33-й сессии в городе Париже 19 октября 2005 г. и ратифицированной Федеральным законом от 27 декабря 2006 г.

№240-ФЗ «О ратификации Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте», Всемирного антидопингового кодекса, принятого Всемирным антидопинговым агентством, и Международным стандартам ВАДА.

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.

Основная цель работы данного направления - предотвращение допинга и борьба с ним в среде спортсменов. В своей деятельности тренер руководствуется законодательством Российской Федерации, Всемирным Антидопинговым 82 Кодексом, Положением Госкомспорта России, приказами и распоряжениями Государственного комитета Российской Федерации по физической культуре и спорту, Уставом учреждения и Положением о запрещении применения Запрещенных субстанций и Запрещенных методов спортсменами.

Спортсмен обязан знать нормативные документы:

* + 1. Всемирный антидопинговый кодекс;
    2. Международный стандарт ВАДА «Запрещенный список»;
    3. Международный стандарт ВАДА «Международный стандарт по терапевтическому использованию»;
    4. Международный стандарт ВАДА по тестированию

В рамках антидопингового обеспечения процесса спортивной подготовки осуществляются следующие мероприятия:

1. Назначение лица, ответственного за антидопинговое обеспечение из числа специалистов;
2. Ознакомление лиц, проходящих спортивную подготовку с положениями основных действующих антидопинговых документов (антидопинговые правила, утвержденные соответствующей международной федерацией и переведенные на русский язык, Кодекс

ВАДА, Международные стандарты ВАДА, система антидопингового администрирования и менеджмента), в объеме, касающемся этих лиц;

1. Разработку и проведение образовательных, информационных программ и семинаров по антидопинговой тематике для лиц, проходящих спортивную подготовку;
2. Проведение антидопинговой пропаганды среди лиц, проходящих спортивную подготовку;
3. Оказание всестороннего содействия антидопинговым организациям в проведении допинг - контроля и реализации мер, по борьбе с допингом в спорте.

План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним

представлен в таблице №7

***Таблица 7***

План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и

**борьбу с ним**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Содержание** | **Этап спортивной подготовки** | **Сроки** | **Рекомендации по проведению мероприятий** |
| 3. | Анализ действующего антидопингового законодательства. | Этап начальной подготовки, учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | В течение года | изучение материалов |
| 4. | Обучение тренеров, тренеров-преподавателей и обучающимися в группах спортивной подготовки по  программе  образовательного курса и | в течение года согласно графика | изучение материала, тестирование |
|  | тестирования на сайте РУСАДА |  |  |  |
| 5. | Комплекс мероприятий на тему:  «Запрещенный список» | январь- февраль | беседа, раздача листовок, размещение информации на сайте и в  социальных сетях |
| 6. | Комплекс мероприятий на тему:  «Важные вопросы. Социальные последствия допинга». | Этап начальной подготовки | март- апрель | беседа, размещение информации на сайте и в  социальных сетях |
| 7. | Комплекс мероприятий на тему:  «Последствия допинга для здоровья» | Этап начальной подготовки | апрель-  май | беседа, раздача листовок, размещение информации на сайте и в  социальных сетях |
| 8. | Комплекс мероприятий на тему:  «Пропаганда принципов фэйр плэй, отношения к спорту как к площадке для честной конкуренции и воспитания личностных качеств». | Этап начальной подготовки, учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | июнь- август | беседа, размещение информации на сайте и в социальных сетях |
| 9. | Комплекс мероприятий на тему:  «Антидопинг: основные моменты и правила». | Этап начальной подготовки | сентябрь- октябрь | беседа, раздача листовок, размещение информации на сайте и в  социальных сетях |
| 10. | Комплекс мероприятий на тему:  «Виды нарушений антидопинговых правил». | Этап начальной подготовки | октябрь | беседа, раздача листовок, оформление стенда, размещение информации на сайте и в  социальных сетях |
| 11. | Комплекс мероприятий на тему: «Всемирный  антидопинговый кодекс. Права и обязанности спортсмена согласно Всемирному  антидопинговому кодексу». | Этап начальной подготовки, учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | ноябрь | беседа, раздача листовок, размещение информации на сайте и в социальных сетях |
| 12. | Комплекс мероприятий на тему:  «Процедура допинг- контроля». | Этап начальной подготовки, учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | декабрь | беседа, раздача листовок, размещение информации на сайте и в социальных сетях |
| 13. | Изучение уровня знаний обучающихся и лиц, проходящих программы спортивной подготовки по антидопинговой тематике | Этап начальной подготовки, учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации) | декабрь,  май | анкетирование |

* 2. 2.7 Планы инструкторской и судейской практики

Одной из задач спортивной подготовки является приобщение обучающихся к роли помощника тренера, инструкторов и участие в организации и проведении спортивных соревнований в качестве судей.

Для решения этих задач занятия проводятся в форме бесед, семинаров, самостоятельного изучения литературы, практических занятий. Спортсмены должны овладеть принятой в виде спорта терминологией и командным языком для построения; овладеть основными методами построения тренировочного занятия; разминки, основной части и заключительной части. Овладение обязанностями дежурного по группе (подготовка мест занятий, получение необходимого инвентаря и оборудования и сдача его после окончания занятия). Во время проведения занятий необходимо развивать способность обучающихся наблюдать за выполнением упражнений, технических приемов другими учениками, находить ошибки и умение их исправлять. Занимающиеся должны научиться вместе с тренером проводить разминку, участвовать в судействе. Привитие судейских навыков осуществляется путем изучения правил соревнований, привлечения учащихся к непосредственному выполнению отдельных судейских обязанностей в своей и других группах, ведение протоколов соревнований.

Во время обучения необходимо научить занимающихся самостоятельному ведению дневника: вести учет тренировочных и соревновательных нагрузок, регистрировать спортивные результаты тестирований, анализировать выступления в соревнованиях. Примерны план инструкторской и судейской практики представлен в таблице №8

Таблица 8

Примерный план инструкторской и судейской практики

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задачи обучения | | | Виды работы | | Сроки | |
| реализации | |
| 1 | | | 1. Освоение методики проведения тренировочных занятий по избранному виду   спорта с начинающими спортсменами   1. Выполнение необходимых требований для присвоения   звания инструктора | 1. Самостоятельное проведение подготовительной части тренировочного занятия. 2. Самостоятельное проведение   занятий по физической подготовке. 3. Обучение основным техническим элементам и приемам.   1. Составление комплексов упражнений для развития   физических качеств.   1. Подбор упражнений для совершенствования техники   плавания. | | Устанавливаются в соответствии с графиком и спецификой  этапа спортивной подготовки | |
| 2 | | | Освоение методики проведения спортивно- массовых  мероприятий в физкультурно- спортивной организации или образовательном учреждении | Организация и проведение спортивно- массовых мероприятий под руководством тренера. | |
| 3 | | | Выполнение необходимых требований для присвоения звания судьи по спорту | Судейство соревнований по виду спорта | |

2.8 План медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств

Медико-биологическое обеспечение спортсменов - комплекс мероприятий, направленный на восстановление работоспособности и здоровья спортсменов, включающий медицинские вмешательства, мероприятия психологического характера, систематический контроль состояния здоровья спортсменов, обеспечение спортсменов лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными пищевыми продуктами для питания спортсменов, проведение научных исследований в области спортивной медицины и осуществляемый в соответствии с установленными законодательством о физической культуре и спорте требованиями общероссийских антидопинговых правил, утвержденных федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно- правовому регулированию в сфере физической культуры и спорта, а также по оказанию государственных услуг (включая предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним) и управлению государственным имуществом в сфере физической культуры и спорта, и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Систематический контроль состояния здоровья спортсменов включает в себя проведение предварительных и периодических медицинских осмотров, в том числе углубленных медицинских обследований, мониторинг и коррекцию функционального состояния, этапные и текущие медицинские обследования, врачебно-педагогические наблюдения.

В системе спортивной подготовки особое место занимают различные средства восстановления и повышения спортивной работоспособности. Значение этих средств в подготовке спортсменов постоянно возрастает в подготовительном и переходном периодах. Рациональное применение различных восстановительных средств является необходимым фактором достижения высоких спортивных результатов.

Система восстановительных мероприятий обеспечивает быстрое восстановление и повышение спортивной работоспособности, стабильность спортивной формы, профилактику спортивных травм. Средства и методы восстановления в подготовительном и переходном периодах разные. В подготовительном периоде основную часть составляют фармакологические средства и в меньшей степени физиотерапевтические методы, тогда как в переходном периоде основная часть приходится на физиотерапевтические методы и в меньшей степени задействованы фармакологические средства. Для повышения эффективности восстановительных мероприятий на этапах спортивного совершенствования необходимо комплексное применение различных восстановительных средств. При этом принцип комплексности применения восстановительных средств осуществляется всегда во всех звеньях тренировочного процесса: макро-, мезо- и микроциклах, а также на уровне тренировочного дня.

План применения восстановительных средств и мероприятий представлен в таблице №9

***Таблица №9***

План применения восстановительных средств и мероприятий

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Средства и мероприятия** | **Сроки реализации** |
| 1 | Рациональное питание:   * сбалансировано по энергетической ценности; * сбалансировано по составу (белки, жиры, углеводы, микроэлементы, витамины); * соответствует характеру, величине и направленности   тренировочных и соревновательных нагрузок. | В течение всего периода спортивной подготовки |
| 2 | 2 Физиотерапевтические методы:   1. Массаж - классический (восстановительный, общий), сегментарный, точечный, вибрационный, гидромассаж, мануальная терапия. 2. Гидропроцедуры: теплый душ, горячий душ, контрастный душ, теплые ванны, контрастные ванны, хвойные ванны, восстановительное плавание. 3. Различные методики банных процедур: баня с парением, кратковременная баня, баня с контрастными водными процедурами, кедровая бочка. 4. Аппаратная физиотерапия: электростимуляция,   амплипульстерапия, УВЧ - терапия, электрофорез, | В течение всего периода реализации спортивной подготовки с учетом физического состояния спортсмена и согласно календаря спортивных  мероприятий. |
| 3 | Фармакологические средства:   1. Витамины, коферменты, микроэлементы, витаминные комплексы, витаминно-минеральные комплексы. 2. Препараты пластического действия. 3. Препараты энергетического действия. 4. Адаптогены. 5. Иммуномодуляторы. 6. Препараты, влияющие на энергетику мозговых клеток. 7. Антиоксиданты. 8. Гепатопротекторы. 9. Анаболизирующие. 10. Аминокислоты. 11. Фитопрепараты. 12. Пробиотики, эубиотики. | В течение всего периода реализации спортивной подготовки с учетом физического состояния спортсмена и согласно календаря спортивных  мероприятий |
| 4 | Кислородотерапия (кислородные коктейли). | Каждый четверг |

Медико-восстановительные средства должны назначаться только врачом и применяться только под контролем врачебного персонала. Каждая восстановительная процедура сама по себе является дополнительной нагрузкой на организм, предъявляющей определенные требования, часто весьма высокие, к деятельности различных функциональных систем организма. Игнорирование этого положения может привести к обратному действию восстановительных средств - усугублению утомления, снижению работоспособности, угнетению восстановительных реакций.

3. Система контроля

Результаты прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки должны соответствовать целям, поставленным дополнительной образовательной программой спортивной подготовки.

Требования к результатам прохождения спортивной подготовки, в том числе по отдельным этапам спортивной подготовки, конкретизируются в примерной дополнительной образовательной программе спортивной подготовки, и направлены:

*На этапе начальной подготовки на:*

* формирование устойчивого интереса к занятиям физической культурой и спортом;
* получение общих теоретических знаний о физической культуре и спорте, в том числе о виде спорта «армрестлинг»;
* формирование двигательных умений и навыков, в том числе в виде спорта

«армрестлинг»;

* повышение уровня физической подготовленности и всестороннее гармоничное развитие физических качеств;
* укрепление здоровья;
* изучение основы безопасного поведения при занятиях спортом;
* повышение уровня физической подготовленности;
* общее знание об антидопинговых правилах;
* выполнение контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки.

*На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) на:*

* формирование устойчивого интереса к занятиям видом спорта «армрестлинг»;
* формирование разносторонней общей и специальной физической подготовленности, а также теоретической, технической, тактической и

психологической подготовленности, соответствующей виду спорта «армрестлинг»;

* обеспечение участия в официальных спортивных соревнованиях и формирование навыков соревновательной деятельности;
* укрепление здоровья.

*Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся:*

* соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта

«армрестлинг»;

* наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;
* соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой организацией, реализующей Программу, на основе разработанных комплексов контрольных упражнений, перечня тестов и (или) вопросов по видам подготовки, не связанным с физическими нагрузками (далее - тесты), а также с учетом результатов участия обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации. Помимо тестирования теоретического материала по окончании каждого года и этапа обучения осуществляется мониторинг развития общефизических и специальных навыков, необходимых для успешного освоения программы и высоких показателей соревновательной деятельности.

3.1. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки

Для проверки результатов обучения проводится тестирование и прием контрольных нормативов по общефизической подготовке (ОФП) и специально- физической подготовке (СФП). Для определения уровня физической подготовки обучающихся по данной программе проводится контроль нормативов по ОФП.

Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы лиц, проходящих спортивную подготовку, на этапах спортивной подготовки, уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания) учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта «армрестлинг» и представлены в таблицах №№10,11

***Таблица №10***

Нормативы общей физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «армрестлинг»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив до года обучения | | Норматив свыше года обучения | |
| юноши | девушки | юноши | девушки |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | | | |
| 1.1. | Бег на 30 м | с | не более | | не более | |
| 5,7 | 6,0 | 5,5 | 5,8 |
| 1.2. | Бег на 2000 м | мин, с | не более | | не более | |
| 11.10 | 13.00 | 10.20 | 12.10 |
| 1.3. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | | не менее | |
| 13 | 7 | 18 | 9 |
| 1.4. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | | не менее | |
| +3 | +4 | +5 | +6 |
| 1.5. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | | не менее | |
| 3 | - | 4 | - |
| 1.6. | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см | количество раз | не менее | | не менее | |
| 11 | 9 | 15 | 11 |
| 1.7. | Метание мяча весом 150 г | м | не менее | | не менее | |
| 24 | 16 | 26 | 18 |
| 2 | | 1 | |

***Таблица №11***

Нормативы общей физической подготовки и уровень

**спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)**

по виду спорта «армрестлинг»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
| Юноши | девушки |
| 1. Нормативы общей физической подготовки | | | | |
| 1.1. | Бег на 60 м | с | не более | |
| 9,6 | 10,6 |
| 1.2. | Бег на 2000 м | мин, с | не более | |
| 10.00 | 12.10 |
| 1.3. | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| 24 | 10 |
| 1.4. | Подтягивание из виса на высокой перекладине | количество раз | не менее | |
| 8 | - |
| 1.5. | Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см | количество раз | не менее | |
| - | 12 |
| 1.6. | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| +6 | +8 |
| 1.7. | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| 190 | 160 |
| 1.8. | Кистевая динамометрия | кг | не менее | |
| 50% от массы тела обучающегося | 30% от массы тела обучающегося |
| 1.9. | Метание мяча весом 150 г | м | не менее | |
| 34 | 21 |
| 2. Уровень спортивной квалификации | | | | |
| 3.1. | Период обучения на этапе спортивной подготовки (до трех лет) | | Спортивные разряды - «третий юношеский спортивный разряд»,  «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский  спортивный разряд» | |
| 3.2. | Период обучения на этапе спортивной подготовки (свыше трех лет) | | Спортивные разряды - «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд» | |

**Инструкция по выполнению нормативов при проведении промежуточной аттестации и аттестации по итогам освоения программы по годам**

Бег 30 м, 60 м. Бег выполняется с высокого старта. Секундомер запускается по свистку тренера.

Бег на 1000, 2000, 3000 м проводится на стадионе. Бег на выносливость проводится по беговой дорожке стадиона или любой ровной местности. Испытание выполняется из положения высокого старта. Группа участников выстраивается за 3 метра до стартовой линии. По команде «На старт!» участники занимают свои места перед линией старта. После свистка или команды «Марш!» они начинают бег. При беге участникам запрещается наступать на линию бровки с левой стороны, что приведет к сокращению дистанции. Результат фиксируется хронометром в минутах и секундах с.

Сгибание и разгибание рук в упоре лежа - упор лежа на полу, руки на ширине плеч, кисти вперед, локти разведены не более чем на 45 градусов относительно туловища, плечи, туловище и ноги составляют прямую линию. Стопы упираются в пол без опоры. Тестирование проводится в гимнастическом (спортивном) зале или на универсальной спортивной площадке. Засчитывается количество правильно выполненных циклов, состоящих из сгибаний и разгибаний рук, фиксируемых счетом судьи вслух или с использованием специальных приспособлений (электронных контактных платформ). Сгибая руки, необходимо коснуться грудью пола или контактной платформы высотой 5 см, затем, разгибая руки, вернуться в исходное положение и, зафиксировав его на 1 секунду, продолжить выполнение испытания.

Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье - стоя на гимнастической скамье, ноги выпрямлены в коленях, ступни ног расположены параллельно на ширине 10-15 см. По команде судьи участник выполняет два предварительных наклона, скользя пальцами рук по линейке измерения. При третьем наклоне участник максимально сгибается и фиксирует результат в течение 2 секунд. Величина гибкости измеряется в сантиметрах. Результат выше уровня гимнастической скамьи определяется знаком « - » , ниже - знаком «+ ».

Подтягивание из виса на высокой перекладине. Исходное положение: повиснуть на перекладине, руки поставить чуть шире плеч. Спина прямая, подбородок немного приподнят. Держаться за турник закрытым хватом. Выполнять подтягивание из виса на высокой перекладине. Делать тяговое движение вверх, одновременно с этим делая выдох. Движение должно осуществляться за счет движения лопаток. Движение стоит выполнять в полную амплитуду. В верхней точке подбородок должен располагаться выше уровня турника, а локти - практически прижиматься к корпусу. Плавно опуститесь вниз, делая вдох. В нижней точке полностью выпрямить руки и расслабить мышцы спины.

Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см. Исходное положение: вис лежа лицом вверх хватом сверху, руки на ширине плеч, голова, туловище и ноги на прямой линии, пятки могут упираться в опору высотой до 4 см. Из исходного положения подтянуться до пересечения подбородком грифа перекладины, затем опускается в вис и, зафиксировав на 1 секунду исходное положение, продолжить выполнение испытания.

Прыжок в длину с места. Испытуемый принимает исходное положение на контрольной линии (ноги на ширине плеч). Не переступая ее, он делает несколько махов руками и, с силой оттолкнувшись обеими ногами, махом рук снизу-вверх производит прыжок. Из трех попыток засчитывается лучший результат.

Кистевая динамометрия. Кистевая динамометрия, измерение силы мышц сгибателей пальцев проводится ручным динамометром. Обследуемый в положении стоя захватывает рукой динамометр циферблатом к ладони (чтобы при сжатии не задерживать стрелку пальцами), затем без напряжения в плече поднимает руку в сторону и сжимает динамометр с максимальной силой (не разрешается сгибать руку в локтевом суставе и сходить с места), измерение повторяют 2—3 раза и записывают лучший результат.

Метание мяча весом 150 г. Процедура метания осуществляется следующим образом: после разминки обучающийся становится на исходную линию, не заступая за нее; ему передается мяч для метания и указывается направление для броска; по команде тренера мяч необходимо завести за спину и резким движением руки взмахом вверх из-за спины закинуть на максимальное расстояние от себя, не перемещаясь через линию; в процессе осуществления броска допускается небольшое колебание тела с отклонением назад при старте, и подачей тела вперед на завершающей стадии метания.

При приеме нормативов промежуточной аттестации возможны изменения или дополнения видов нормативов и при необходимости оценки дополнительных физических качеств на усмотрение тренера-преподавателя по согласованию с руководством учреждения можно принять другие нормативы комплекса ГТО («Готов к труду и обороне») согласно возрастной ступени1.

Оценка уровня специально-физической и технической подготовки волейболистов по данной программе осуществляется в конце учебного года. В ходе аттестации, обучающиеся демонстрируют уровень выполнения основных элементов армрестлинга (индивидуально или в спаринге):

* «Верхом»;
* «Прямым движением»;
* «Притягиванием»;
* «Крюк нижний»;
* «Крюк верхний»;
* «Трицепсом»;

Контрольные нормативы для определения уровня специально-физической и технической подготовке обучающихся спортивно-оздоровительного этапа представлены в таблице №12.

***Таблица №12***

Контрольные нормативы для определения уровня специально-физической и технической подготовки обучающихся

|  |  |
| --- | --- |
| **норматив (прием)** | **Содержание** |
| Верхом | При борьбе верхом основное воздействие осуществляется на кисть или пальцы соперника. Цель верховика «выбить» кисть |
|  | соперника, тем самым переложив нагрузку на его боковую связку и бицепс. |
| Крюк нижний | Сразу после начала поединка крюковик начнет вкручиваться и одновременно выполнять разворот плеч, когда плечо рабочей руки сильно выведено вперед. Для реализации такого положения  возможны два целесообразных положения ног. Первое — когда правая нога несколько выведена вперед и находится под столом; второе — когда правая нога упирается в правую ближнюю стойку  стола (при борьбе на правую руку). |
| Крюк верхний | После начала поединка крюковик осуществляет максимально быстрое скручивание кисти к себе, навязывая таким образом свою  борьбу. Оказавшись в положении крюка крюковик может осуществлять атакующие либо защитные действия. Для атаки возможно либо давление чисто в бок, либо по диагонали, когда к  боковому движению присоединяется стягивание захвата на себя. |
| Трицепсом | Во время принятия положения перед командой «Ready... Go» оказываем боковое давление на руку противника. После команды  «Ready. Go» переходим к боковому давлению на руку противника.  Дожимаем руку противника к подушке, используя силу трицепса. |

Оценивание выполнения осуществляется по трем критериям - «2», что означает безупречное выполнение приема, «1» - выполнение приема с погрешностями в техническом плане, «0» не выполнено. Результаты итогов записываются в протокол результатов выполнения нормативов по специально- физической и технической подготовке обучающихся (приложение 2). Выполнение приемов менее 80% означает пересдачу нормативов программы.

4. Рабочая программа по виду спорта «Армрестлинг»

Реализация дополнительной образовательной программы по виду спорта

«Армрестлинг» осуществляется согласно составленному годовому учебно- тренировочному плану по видам спортивной подготовки, учебно-тематическому плану и расписанию занятий, утвержденному директором МБУ ДО СШ «Юность». Программный материал для учебно-тренировочных занятий распределен по этапам

спортивной подготовки с разбивкой на периоды подготовки, включает, в том числе, при необходимости методы развития физических качеств, средства и методы тренировки, виды упражнений.

Программный материал раздела «Теоретическая подготовка» распределена в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом спортивной подготовки и представлен в таблице №1 3.

Учебно-тематический план

***Таблица №13***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Этап спортивной подготовки | Темы по теоретической подготовке | Объем времени в год (минут) | Сроки проведения | Краткое содержание |
|  | **Всего на этапе начальной** | **К 120/180** |  |  |
|  | **подготовки до одного года обучения/ свыше одного** |
|  | **года обучения:** |
|  | История возникновения вида спорта и его развитие | ~ 13/20 | сентябрь | Зарождение и развитие вида спорта. Автобиографии выдающихся спортсменов. Чемпионы и призеры Олимпийских игр. |
|  | Физическая культура - | ~ 13/20 | октябрь | Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. |
|  | важное средство | Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, |
|  | физического развития и | организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений |
|  | укрепления здоровья | и навыков. |
|  | человека |  |
| Этап | Гигиенические основы | ~ 13/20 | ноябрь | Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. |
| начальной подготовки | физической культуры и | Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на |
| спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом | спортивных объектах. |
|  | Закаливание организма | ~ 13/20 | декабрь | Знания и основные правила закаливания. Закаливание воздухом, водой,  солнцем. Закаливание на занятиях физической культуры и спортом. |
|  | Самоконтроль в процессе | ~ 13/20 | январь | Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической |
|  | занятий физической | культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. |
|  | культуры и спортом | Понятие о травматизме. |
|  | Теоретические основы | ~ 13/20 | май | Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по |
|  | обучения базовым элементам техники и | технике их выполнения. |
|  | тактики вида спорта |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Теоретические основы судейства. Правила вида спорта | ~ 14/20 | июнь | Понятийность. Классификация спортивных соревнований. Команды (жесты) спортивных судей. Положение о спортивном соревновании. Организационная работа по подготовке спортивных соревнований. Состав и обязанности спортивных судейских бригад. Обязанности и права участников спортивных  соревнований. Система зачета в спортивных соревнованиях по виду спорта. |
| Режим дня и питание обучающихся | ~ 14/20 | август | Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в жизнедеятельности. Рациональное, сбалансированное питание. |
| Оборудование и спортивный инвентарь по виду спорта | ~ 14/20 | ноябрь-май | Правила эксплуатации и безопасного использования оборудования и спортивного инвентаря. |
| **Всего на учебно- тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет**  **обучения:** | **и 600/960** |  |  |
| Роль и место физической культуры в формировании личностных качеств | ~ 70/107 | сентябрь | Физическая культура и спорт как социальные феномены. Спорт - явление культурной жизни. Роль физической культуры в формировании личностных качеств человека. Воспитание волевых качеств, уверенности в собственных  силах. |
| История возникновения олимпийского движения | ~ 70/107 | октябрь | **Зарождение олимпийского движения. Возрождение олимпийской идеи. Международный Олимпийский комитет (МОК).** |
| Режим дня и питание обучающихся | ~ 70/107 | ноябрь | Расписание учебно-тренировочного и учебного процесса. Роль питания в  подготовке обучающихся к спортивным соревнованиям. Рациональное, сбалансированное питание. |
| Физиологические основы физической культуры | ~ 70/107 | декабрь | Спортивная физиология. Классификация различных видов мышечной деятельности. Физиологическая характеристика состояний организма при спортивной деятельности. Физиологические механизмы развития двигательных навыков. |
| Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося | ~ 70/107 | январь | Структура и содержание Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. |
| Психологическая подготовка | ~ 60/106 | сентябрь- апрель | Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества  личности |
| вида спорта |  |  |  |

Учебно- трениро-

вочный этап (этап спортивной специализа- ции)

Теоретические основы технико-тактической подготовки. Основы техники

~ 70/107

май

Понятийность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оборудование, спортивный инвентарь и экипировка по  виду спорта | ~ 60/106 | декабрь-май | Классификация спортивного инвентаря и экипировки для вида спорта, подготовка к эксплуатации, уход и хранение. Подготовка инвентаря и  экипировки к спортивным соревнованиям. |
| Правила вида спорта | ~ 60/106 | декабрь-май | Деление участников по возрасту и полу. Права и обязанности участников спортивных соревнований. Правила поведения при участии в спортивных соревнованиях. |

Практическая часть программного материала распределена на 52 недели непрерывного процесса спортивной подготовки с учетом самостоятельной работы спортсменов.

Одним из важнейших вопросов построения учебно-тренировочного процесса является распределение программного материала по годам обучения, этапам и недельным микроциклам - основным структурным блокам планирования. Планирование годичного цикла тренировки занимающихся армспортом в спортивных школах определяется задачами, которые поставлены в годичном цикле; закономерностями развития и становления спортивной формы; периодизацией тренировки, специфичной для армспорта; календарем и системой спортивных соревнований, в том числе и сроками проведения основных из них.

Каждый большой годичный макроцикл для этапов начальной подготовки и тренировочного содержит 3 цикла: подготовительный, соревновательный и переходный.

В каждом из циклов ставятся свои задачи и определяются средства для их осуществления. В группах начальной подготовки, где занимающиеся еще не выступают регулярно в официальных соревнованиях, учебно-тренировочный процесс строится без деления на периоды. Для более старших армборцов макроцикл включает 5 циклов: общеподготовительный, специально-подготовительный, предсоревновательный, соревновательный и переходный. Каждый цикл завершается соревнованиями, как правило, в период каникул, а подготовка к этим соревнованиям планируется в три этапа. В общеподготовительных микроциклах преобладают обучение новому материалу и больший объем физической подготовки. В специально- подготовительных микроциклах увеличивается объем упражнений технико- тактического совершенствования и игровой направленности, в предсоревновательных - задачи физической подготовки решаются только специализированными для армспорта средствами.

Подготовительный период, как правило, делится на два периода: общеподготовительный и специально-подготовительный.

Основной задачей общеподготовительного периода является создание условий для достижения занимающимися наилучшей спортивной формы с предварительным созданием прочного фундамента, а именно: всесторонняя физическая подготовка занимающихся, развитие физических и морально-волевых качеств армрестлеров, подготовка к сдаче переводных нормативов, специальная физическая подготовка. Задачей специально подготовительного периода является подведение спортсмена к пику спортивной формы; дальнейшее совершенствование общей и специальной физической подготовленности; совершенствование техники и тактики игры; подготовка к предстоящим соревнованиям; приобретение соревновательного опыта в тренировочных подводящих соревнованиях и турнирах.

Задачей соревновательного периода является достижение армборцами наилучших и стабильных спортивных результатов. В этот период решаются задачи совершенствования технико-тактического мастерства, дальнейшее совершенствование специальных физических качеств, повышение уровня теоретических знаний. При этом подготовка к соревнованиям ведется с учетом особенностей их проведения (программы, условий, временных и 38 климатических и т. п.). Тренировочная работа строится в этот период с учетом особенностей предстоящих соревнований. Первые игры являются проверкой качества проведенной работы в подготовительном периоде. По результатам этих игр выявляются недостатки в подготовленности, на основании которых строится дальнейшая подготовка армборца. При этом каждое соревнование необходимо рассматривать как ступень к достижению более высоких результатов в последующих соревнованиях.

Основными задачами переходного периода являются активный отдых, укрепление здоровья, совершенствование общей физической и технической подготовки. Этот период, как правило, в армспорте длится с июля по август включительно. В зависимости от уровня подготовленности и графика его участия в соревнованиях годичный тренировочный процесс может быть разбит на два или

более циклов подготовки, который также состоит из трех вышеназванных периодов с несколько сокращенным переходным периодом. Во всех периодах годичного цикла в армспорте присутствуют все виды подготовки, но их соотношение, а главное, формы значительно отличаются. Длительность каждого подготовительного и

соревновательного периода устанавливается с учетом календарного плана соревнований, в которых планируется участие спортсмена.

Распределение часов материала по месяцам представлен в таблицах №№14-19.

***Таблица №14***

Примерный годовой план для групп начального этапа спортивной подготовки до 1 года обучения (НП-1)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1. | О бщая физическая подготовка (ч.) | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 | 7 | 6 | 6 | 5 | 78 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 29 |
| 3. | У частие в спортивных соревнованиях (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 8 | 8 | 8 | 7 | 9 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 9 | 94 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | 2 | 17 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 1 | 0,5 | 1 | 0,5 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 7 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 0,5 | - | 0,5 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***20*** | ***20*** | ***20*** | ***19*** | ***19*** | ***19*** | ***19*** | ***19*** | ***20*** | ***20*** | ***19*** | ***20*** | ***234*** |

***Таблица №15***

Примерный годовой план для групп начального этапа спортивной подготовки свыше 2 года обучения (НП-2)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1. | О бщая физическая подготовка (ч.) | 5 | 4 | 5 | 7 | 8 | 10 | 10 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 72 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 49 |
| 3. | Участие в спортивных соревнованиях (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 12 | 12 | 12 | 9 | 11 | 10 | 11 | 11 | 12 | 12 | 13 | 12 | 137 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 32 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 3 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 3 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 3 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***26*** | ***312*** |

***Таблица №16***

Примерный годовой план для групп учебно-тренировочного этапа спортивной подготовки 1 года обучения (УТ-1)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1  . | О бщая физическая подготовка (ч.) | 6 | 7 | 9 | 10 | 11 | 13 | 15 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 110 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 9 | 94 |
| 3. | У частие в спортивных соревнованиях (ч.) | 6 | - | 5 | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 5 | 21 |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 16 | 18 | 14 | 14 | 15 | 14 | 15 | 16 | 16 | 16 | 17 | 15 | 186 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 6 | 7 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 7 | 68 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | 1 | 1 | - | 10 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 4 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | 4 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 7 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***44*** | ***44*** | ***44*** | ***44*** | ***42*** | ***42*** | ***44*** | ***44*** | ***44*** | ***42*** | ***42*** | ***44*** | ***520*** |

**Примерный годовой план для групп учебно-тренировочного этапа спортивной подготовки 2 года обучения (УТ-2)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1  . | О бщая физическая подготовка (ч.) | 8 | 9 | 11 | 11 | 14 | 14 | 16 | 11 | 9 | 10 | 9 | 9 | 131 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 10 | 11 | 8 | 9 | 9 | 11 | 8 | 9 | 6 | 10 | 9 | 10 | 110 |
| 3. | У частие в спортивных соревнованиях (ч.) | 7 | - | 6 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 6 | 25 |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 19 | 20 | 17 | 17 | 18 | 17 | 18 | 19 | 20 | 19 | 21 | 18 | 223 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 7 | 8 | 8 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 7 | 8 | 81 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | 1 | 1 | - | 10 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 15 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 4 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 6 |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 6 |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | 5 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | 8 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***52*** | ***624*** |

***Та***

***лица №1***

***б***

***7***

Примерный годовой план для групп учебно-тренировочного этапа спортивной подготовки 3 года обучения (УТ-3)

***Та***

***лица №1***

***б***

***7***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1. | О бщая физическая подготовка (ч.) | 10 | 11 | 12 | 13 | 15 | 18 | 18 | 14 | 10 | 12 | 11 | 9 | 153 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 12 | 12 | 10 | 11 | 12 | 11 | 10 | 10 | 8 | 12 | 11 | 12 | 131 |
| 3. | У частие в спортивных соревнованиях (ч.) | 7 | - | 8 | - | - | - | - | - | 8 | - | - | 7 | 30 |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 22 | 23 | 20 | 20 | 21 | 20 | 21 | 22 | 23 | 22 | 24 | 22 | 260 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 9 | 8 | 10 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 9 | 8 | 10 | 9 | 98 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | 10 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 16 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 4 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 7 |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 2 | - | 8 |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | 5 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 6 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***62*** | ***60*** | ***62*** | ***60*** | ***60*** | ***60*** | ***60*** | ***60*** | ***62*** | ***60*** | ***62*** | ***60*** | ***728*** |

**Примерный годовой план для групп учебно-тренировочного этапа спортивной подготовки 4 года обучения (УТ-4)**

***Та***

***лица №1***

***б***

***7***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды подготовки | ***январь*** | ***февраль*** | ***март*** | ***апрель*** | ***май*** | ***июнь*** | ***июль*** | ***август*** | ***сентябрь*** | ***октябрь*** | ***ноябрь*** | ***декабрь*** | ***Итого*** |
| п/п | ***часов*** |
| 1. | О бщая физическая подготовка (ч.) | 8 | 13 | 10 | 15 | 14 | 19 | 17 | 14 | 8 | 12 | 11 | 9 | 150 |
| 2. | С пециальная физическая подготовка  (ч.) | 14 | 16 | 10 | 14 | 18 | 14 | 16 | 14 | 11 | 15 | 14 | 13 | 169 |
| 3. | У частие в спортивных соревнованиях (ч.) | 12 | - | 13 | - | - | - | - | - | 12 | - | - | 10 | 47 |
| 4. | Техническая подготовка (ч.) | 28 | 29 | 26 | 25 | 25 | 25 | 25 | 27 | 27 | 28 | 30 | 28 | 323 |
| 5. | Тактическая подготовка (ч.) | 14 | 13 | 15 | 12 | 12 | 11 | 12 | 12 | 14 | 13 | 15 | 14 | 157 |
| 6. | Теоретическая подготовка (ч.) | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | - | 2 | 2 | - | 16 |
| 7. | Психологическая подготовка (ч.) | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 18 |
| 8. | К онтрольные мероприятия | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 4 |
| (тестирование и контроль) (ч.) |
| 9. | Инструкторская практика (ч.) | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 2 | 1 | 1 | 19 |
| 10. | Судейская практика (ч.) | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 18 |
| 11. | Медицинские, медико- биологические мероприятия (ч.) | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | 5 |
| 12. | В осстановительные мероприятия  (ч.) | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | 10 |
|  | ***Итого (ч) \**** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***78*** | ***936*** |

***Таблица №20***

Мероприятия и упражнения при реализации дополнительной образовательной программы спортивной

**подготовки по видам подготовки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид подготовки** | **Виды упражнений** | **Рекомендации по выполнению** |
| Общая физическая подготовка | Упражнения с преодолением собственного веса.  Упражнения для развития скоростных и силовых качеств.  Упражнения для развития скоростных качеств. Быстрота начала движений и быстрота набора скорости. | * поднимание на носки; * приседания на двух ногах при разном положении ног: ноги вместе, пятки вместе - носки врозь, ноги на ширине плеч и т.п.; * приседания на одной ноге; * пружинистые покачивания в выпаде со сменой ног - впереди то левая, то правая; * отталкивания от стены двумя руками, каждой рукой поочередно; * отжимания от скамейки, от пола, ноги на полу, на скамейке; * подтягивания на перекладине на одной, двух руках; * поднимание туловища лежа на животе, на спине;   + из положения лежа на спине, ноги согнуты поднимание туловища и скрестное доставание локтем колена; * одновременное поднимание ног и туловища лежа на спине, на животе и т.п.   + упражнения на развитие силовых качеств с гирей, гантелью, штангой, блоками и др. техническими средствами. * жимы, подъемы, рывки, разведения, приседания, тяги для развития мышц предплечья, плеча, грудных, дельтовидных, трапециевидных, бедренных, икроножных мышц, мышц спины и брюшного пресса. * из упора присев, поочередно переставляя руки, прийти в положение упора лежа, а затем обратно в исходное положение;   - бег на 10, 20, 30, 60 м;   * + рывки на отрезках от 3 до 20 м из различных положений (стоя боком, спиной по направлению движения; сидя, лежа в разных положениях), - бег со сменой направления (зигзагом); * 2-3 прыжка на месте и бег на короткую дистанцию. |
|  | Упражнения для развития координационных способностей.  Упражнения для развития гибкости | * ловля или отбивание руками мяча (волейбольного, баскетбольного, теннисного), посылаемого партнером с разной силой, с разного расстояния; * ловля мяча, брошенного партнером из-за спины игрока в неизвестном направлении после первого отскока; * ловля мяча, брошенного из-за спины игрока в стенку, после первого отскока от пола, сразу после удара о стенку и т.п.   - упражнения с применением пружин, резиновых амортизаторов, блоков, тренажеров, гантелей, гирь, цепей, тросов в статистическом режиме под различными направлениями и углами.  - упражнения с партнером - различными хватами и зацепами, в разные стороны на себя, в сторону, от себя, в положениях стоя без стола, стоя за борцовским столом, сидя за столом, лежа на полу. |
| Специальная физическая подготовка | Диагональное боковое движение с гантелью при работе с упором плеча в бедро.  Сгибание рук на скамье Скотта с грифом параллельного хвата. Отведение кисти | Основная нагрузка приходится на двухглавую мышцу, а так же на сухожилие двуглавой мышцы плеча. Туловище находится в скрученном, наклоненном к одноименному бедру положении. Выполнять движение в ограниченной амплитуде, характерной для рабочих углов ведения поединка Упражнения этого ряда представляют собой движение кисти на себя в сторону большого пальца. |
| Техническая подготовка | Подтягивания развернутым хватом в ограниченной амплитуде.  Тяга нижнего блока к грудному отделу. | Непосредственно в борьбе данная группа мышц работает в изометрическом режиме, но в тренировку иногда необходимо включать также и динамическую проработку Подтягивания выполняются в амплитуде, с разгибанием рук в угле не превышающем 100° |
| Тактическая подготовка | Жим гантелей вверх с разворотом кисти на 180°.  Разгибание кистей со штангой Сидя сгибание кистей со штангой в запястьях (хват снизу) | Движение выполняется с поворотом кисти, для максимальной проработки роторной манжеты, участвующей как в пронационном так и в супинационном двигательном элементе. Акцент на фиксацию пальцевых фаланг для фиксации штанги в захвате. Максимальное напряжение в запястьях, это увеличивает тренирующий эффект  кистевого аппарата |
| Теоретическая подготовка | История возникновения армрестлинга. Техника борьбы в армрестлинге. Виды борьбы. Виды правильных стоек. | Беседа, рассказ, просмотр видеороликов, дискуссия |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Психологическая подготовка | Контроль и регуляция тонуса мимических мышц.  Контроль и регуляция мышечной системы спортсменов.  Контроль и регуляция темпа движений и речи. Специальные дыхательные упражнения. | Этот прием требует специальной тренировки. Наибольший эффект достигается, если в процессе овладения данным приемом спортсмен проверяет и закрепляет его в разнообразных жизненных ситуациях. Основным из критериев овладения этим приемом саморегуляции является способность ощущать свое лицо в виде маски (отсутствие мышечного напряжения).  Психическая напряженность всегда вызывает ее избыточное напряжение.  Тренировка в расслаблении мышц осуществляется с помощью словесных  самоприказов, самовнушений, способствующих сосредоточенности сознания на определенных группах мышц.  Эмоциональная напряженность, наряду с мышечной скованностью, выражается в повышении привычного темпа движений и речи, при этом спортсмен начинает суетиться, беспричинно торопиться. В этом случае управление своим состоянием сводится к стремлению избавиться от суетливости, наладить четкий ритм своей деятельности, исключить необходимость спешки.  Спокойное, ровное и глубокое дыхание способствует снижению напряжения. Усвоенное и хорошо закрепленное ритмичное дыхание оказывается высоко  эффективным способом саморегуляции эмоционального напряжения. |
| Контрольные мероприятия  (тестирование и  контроль) | Прием нормативов | |
| Инструкторская и судейская практика | Тестирования и проведение тестов по официальным правилам армспорта.  Составление комплексов упражнений по общей физической подготовке, по обучению перемещениям, приёму и броску, перешагивание.  Судейство на учебных занятиях в своей группе (по упрощённым правилам). Составление комплексов упражнений специальной физической подготовке.  Составление комплексов упражнений по технической подготовке своего и более младшего года обучения. Составление комплексов упражнений по тактической подготовке своего и младших годов обучения. Проведение составленных комплексов со своей группой и группами младших годов обучения.  Судейство на учебных играх, на соревнованиях в общеобразовательных школах, в своём спортивном клубе. Выполнение обязанностей первого и второго судей, секретаря и судьи на линии. | |
|  | Проведение подготовительной и основной частей занятия по начальному обучению технике игры. Проведение занятий в общеобразовательной школе по обучению навыкам армспорту. Тестирования и проведение тестов по официальным правилам армспорта.  Проведение соревнований по армспорту в общеобразовательной школе и своём спортивном клубе. Выполнение обязанностей главного судьи, заместителя главного судьи, секретаря. Составление календаря игр. Проведение соревнований по армспорту. Выполнение обязанностей главного судьи, заместителя главного судьи, секретаря. Составление календаря игр.  Упражнения повышенной трудности в процессе проведения физической подготовки, техническо-тактической и интегральной подготовки.  Участие в соревнованиях с использованием установок на игру, разборов проведённых игр. | |
| Медицинские, медико- биологические мероприятия | -оценку организации и методики проведения занятий физическими упражнениями с учетом возраста, пола, состояния здоровья, общей физической подготовленности и тренированности;   * оценку воздействия тренировок, соревнований на организм спортсмена; * проверку условий санитарно- гигиенического содержания мест занятий, оборудования, а так же спортивной одежды и обуви спортсменов; * проверку мер профилактики спортивного травматизма, выполнения правил безопасности.   Кумулятивный тренировочный эффект показывает те изменения в организме, | С помощью врачебно-педагогического контроля можно выявить срочный, отставленный и кумулятивный тренировочный эффекты.  Срочный тренировочный эффект позволяет увидеть изменения, происходящие в организме во время выполнения упражнений и в ближайший период отдыха.  Отставленный тренировочный эффект дает возможность выявить изменения, происходящие в организме во время выполнения упражнений в ближайший период отдыха, изменения, происходящие в организме в поздних фазах восстановления - на другой и последующие после нагрузки дни. |
|  | которые происходят на протяжении длительного периода тренировки. |  |
| В осстановительные мероприятия | Лазанье по канату. Массаж.  Баня, сауна. |  |

Распределение нагрузки по тематическим разделам видов спортивной подготовки в течение года представлен в приложении 4 настоящей программ.

5. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «армрестлинг», включая спортивные дисциплины вида спорта «армрестлинг», содержащие в своем наименовании аббревиатуры «PIU» (далее - класс PIU), «PID» (далее - класс PID), «PIDH»

(далее - класс PIDH), «PIUH» (далее - класс PIUH), основаны на особенностях вида спорта «армрестлинг» и его спортивных дисциплин. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа

спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «армрестлинг», по которым осуществляется спортивная подготовка.

Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «армрестлинг» учитываются организациями, реализующими дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.

Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду

субъекта Российской Федерации по виду спорта «армрестлинг» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «армрестлинг» не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований.

В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «армрестлинг».

6. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

6.1 Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки

Для успешной реализации программы необходимо выполнение ряда условий.

*Материально-технические условия:*

* обеспеченность материально-технической базой и условиями для реализации программных мероприятий.

Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

* наличие тренировочного спортивного зала;
* наличие тренажерного зала;
* наличие раздевалок, душевых;
* наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238);

обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (таблица №21);

* обеспечение спортивной экипировкой (таблица №22);
* обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;
* обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;
* медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

Обеспечение оборудованием, спортивным инвентарем и экипировкой спортсменов, необходимыми для прохождения спортивной подготовки представлено в таблицах №21,22

***Таблица №21***

Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование оборудования и спортивного** | **Единица** | **Количество** |
| **п/п** | **инвентаря** | **измерения** | **изделии** |
| 1. | Армстолы | штук | 3 |
| 2. | Брусья | штук | 1 |
| 3. | Вертикальный гриф | штук | 1 |
| 4. | Весы (до 150 кг) | штук | 1 |
| 5. | Гантели переменного веса (2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22,  24, 26, 28, 30 кг) | комплект | 2 |
| 6. | Гири спортивные (8, 12, 16, 24, 32 кг) | комплект | 2 |
| 7. | Горизонтальная скамья | штук | 1 |
| 8. | Динамометр кистевой | штук | 2 |
| 9. | Диски для штанги (от 1,25; 2,5; 5; 10; 20; 25 кг) | комплект | 4 |
| 10. | Канат | штук | 1 |
| 11. | Магнезница | штук | 1 |
| 12. | Маты гимнастические | штук | 2 |
| 13. | Наклонная скамья для проработки бицепса | штук | 1 |
| 14. | Перекладина | штук | 1 |
| 15. | Подставка под ноги | штук | 6 |
| 16. | Рама блочная регулируемая кроссовер | штук | 1 |
| 17. | Ремни для силовых упражнений («TRX») | штук | 2 |
| 18. | Ремни для фиксации захвата рук | штук | 2 |
| 19. | Рукоятки для тренажера (разного диаметра) | штук | 2 |
| 20. | Секундомер | штук | 1 |
| 21. | Скамейка гимнастическая | штук | 1 |
| 22. | Скамья для жима лежа со стойками | штук | 1 |
| 23. | Скамья наклонная для тренировки мышц брюшного | штук | 1 |
| пресса |
| 24. | Скамья наклонная со стойками | штук | 1 |
| 25. | Скамья регулируемая | штук | 1 |
| 26. | Стеллаж для гантелей | штук | 2 |
| 27. | Стенка гимнастическая | штук | 2 |
| 28. | Стойка для дисков | штук | 2 |
| 29. | Стойка для штанги | штук | 1 |
| 30. | Тренажер блочный регулируемый | штук | 1 |
| 31. | Тренажер для тренировки мышц предплечья и кистей | штук | 3 |
| 32. | Тренажер для тренировки мышц спины | штук | 1 |
| 33. | Штанга | штук | 4 |
| 34. | Эспандер кистевой | штук | 5 |
| 35. | Эспандеры резиновые (разного сопротивления) | комплект | 3 |

**Таблица №22**

Обеспечение спортивной экипировкой

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование | | | | | | | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица измерения | Расчетная единица | Этапы спортивной подготовки | | | | | | | |
| Этап начальной подготовки | | Учебно- тренировочный этап (этап спортивной  специализации) | | Этап совершенствования  спортивного  мастерства | | Этап высшего спортивного  мастерства | |
| количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) | количество | срок эксплуатации (лет) |
| 1. | Костюм ветрозащитный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. | Костюм тренировочный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3. | Кроссовки легкоатлетические | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4. | Кроссовки для зала | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5. | Рукав для армрестлинга | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6. | Сандалии (шлепанцы) | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7. | Спортивные брюки | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 8. | Футболка | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 9. | Шорты | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

* 1. 6.2 Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки

*Кадровые:*

- укомплектованность педагогическими, руководящими и иными работниками;

* уровень квалификации тренеров-преподавателей и иных работников;
* (указывается с учетом подпункта 13.1 ФССП)
* непрерывность профессионального развития тренеров-преподавателей.

Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки:

* + 1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер- преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203) (далее - Приказ № 952н), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519) (далее - Приказ № 191н), профессиональным стандартом

«Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 237н (зарегистрирован Минюстом России 27.05.2022, регистрационный № 68615) (далее - Приказ № 237н), или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054) (далее - ЕКСД).

Для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании аббревиатуру

«ПОДА» вида спорта «армрестлинг», уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту», утвержденным приказом Минтруда России от 02.04.2019 №2 199н (зарегистрирован Минюстом России 29.04.2019, регистрационный № 54541),

профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре и спорту», утвержденным приказом Минтруда России от 19.10.2021 № 734н (зарегистрирован Минюстом России 19.11.2021, регистрационный № 65904), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным Приказом № 191н, профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным Приказом № 952н, профессиональным стандартом «Инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту», утвержденным приказом Минтруда России от 02.04.2019 № 197н (зарегистрирован Минюстом России 29.04.2019, регистрационный № 54540), профессиональным стандартом «Специалист по инструкторской и методической работе в области физической культуры и спорта», утвержденным Приказом № 237н, или ЕКСД.

* + 1. Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера- преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта

«армрестлинг», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера- преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта

«армрестлинг», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися). Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку должен соответствовать в постоянном и непрерывном режиме. Необходимо соблюдение своевременного обеспечения повышения квалификации тренеров-преподавателей.

Литература

* 1. *Перечень информационного обеспечения*
     1. Армспорт. Специализированные тренировочные программы. / Под ред. Кондрашкина Е.Н., Ларина И.Д. - Ульяновск: УлГТУ, 2005.
     2. Воробьев А.Н. Тренировка. Работоспособность. Реабилитация. - М.: ФиС, 1989.
     3. Живора П.В., Рахматов А.И. Армспорт. Техника, тактика, методика обучения».М.: ACADEMIA, 2001.
     4. Матвеев Л.П. Основы спортивной тренировки. - М.: ФиС, 1976.
     5. Научно-методическое пособие по армспорту. - М.: Российская Ассоциация

армспорта. Московская Федерация армспорта. Российская Государственная Академия физической культуры, 1997.

* + 1. «Образовательная программа занятий армспортом» лауреата V Всероссийского конкурса авторских программ дополнительного образования Ю.Н. Маришина. - Орел: РАА, 2002.
    2. Периодизация спортивной тренировки. Бомпа Тудор О., Буццичелли Карло А. Изд. Спорт, 2016.
    3. Филин В.П. Воспитание физических качеств у юных спортсменов. - М.: ФиС, 1974.

*Литература, рекомендуемая для подготовки педагогов*

1. Армспорт. Специализированные тренировочные программы. / Под ред. Кондрашкина Е.Н., Ларина И.Д. - Ульяновск: УлГТУ, 2005.
2. Воробьев А.Н. Тренировка. Работоспособность. Реабилитация. - М.: ФиС, 1989.
3. Живора П.В., Рахматов А.И. Армспорт. Техника, тактика, методика обучения». М.: ACADEMIA, 2001.
4. Матвеев Л.П. Основы спортивной тренировки. - М.: ФиС, 1976.
5. Программа составлена на основании существующих нормативных документов учреждений дополнительного образования, разработана на материалах программы

«Образовательная программа занятий армспортом» лауреата V Всероссийского конкурса авторских программ дополнительного образования Ю.Н. Маришина. - Орел: РАА, 2002.

*Литература, рекомендуемая для занимающихся*

1. Анатомия лечебной растяжки: быстрое избавление от боли и профилактика травм Кристиан Берг. Изд. Попурри, 2020.
2. Армспорт. Специализированные тренировочные программы. / Под ред. Кондрашкина Е.Н., Ларина И.Д. - Ульяновск: УлГТУ, 2005.
3. Верхошанский Ю.В. Основы специальной силовой подготовки в спорте. - М.: ФиС, 1977.
4. Живора П.В., Рахматов А.И. Армспорт. Техника, тактика, методика обучения». - М.: ACADEMIA, 2001.
5. Научно-методическое пособие по армспорту. - М.: Российская Ассоциация

армспорта. Московская Федерация армспорта. Российская Государственная Академия физической культуры, 1997.

Интернет сайты

1. Сайт Министерства Спорта РФ: <http://www.minsport.gov.ru/sport/>
2. Сайт Олимпийского комитета России: [http://www.roc.ru](http://www.roc.ru/)
3. Сайт Международного олимпийского комитета: [http://www.olympic.org](http://www.olympic.org/)
4. Сайт Российского антидопинговое агентство: [http: / / www. rusada. ru 9.](http://www.rusada.ru9/)
5. Информационные материалы на сайте [http://www. armsport-rus. Ru](http://www.armsport-rus.ru/)
6. Информационные материалы на сайте [http://www.Armwrestling.com](http://www.armwrestling.com/). США
7. Информационные материалы на сайте http://www.Armsport/spp.Ru Санкт- Петербург