****

**Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Общие положения | 3 |
| 1.1 | Название дополнительной образовательной программы спортивной подготовки | 3 |
| 1.2 | Цели Программы | 3 |
| 2 | Характеристика программы | 4 |
| 2.1 | Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки | 4 |
| 2.2 | Объем Программы | 5 |
| 2.3 | Виды (формы) обучения по Программе | 5 |
| 2.4 | Годовой учебно-тренировочный план | 7 |
| 2.5 | Календарный план воспитательной работы | 9 |
| 2.6 | План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним | 12 |
| 2.7 | Планы инструкторской и судейской практики | 15 |
| 2.8 | Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств | 16 |
| 3 | Система контроля | 17 |
| 3.1 | Требования к результатам прохождения Программы | 17 |
| 3.2 | Оценка результатов освоения Программы | 19 |
| 3.3 | Контрольные и контрольно-переводные нормативы по видам спортивной подготовки | 20 |
| 4 | Рабочая программа | 23 |
| 4.1 | Описание учебно-тренировочного процесса | 23 |
| 4.2 | Учебно-тематический план | 35 |
| 5 | Условия реализации Программы | 42 |
| 5.1 | Материально-технические условия | 42 |
| 5.2 | Кадровые условия | 50 |
| 5.3 | Информационно-методические условия | 50 |

1. **Общие положения**

**1.1. Название дополнительной образовательной программы спортивной подготовки**

Государственное автономное учреждение Псковской области «Спортивная школа «Олимп» (далее – Учреждение) реализует дополнительную образовательную программу спортивной подготовки по виду спорта «стрельба из лука» (далее – Программа). Программа предназначена для организации в Учреждении образовательной деятельности по спортивной подготовке с учетом совокупности минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «стрельба из лука», утвержденным приказом Минспорта России 30 ноября 2022 года № 1090 «Об утверждении федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «стрельба из лука»[[1]](#footnote-1) (далее – ФССП). Программа разработана в соответствии с приказом Минспорта России от 19декабря 2022 года № 1266 «Об утверждении примерной дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «стрельба из лука».

Программа разработана с учетом возраста, пола обучающихся, особенностей вида спорта «стрельба из лука», спортивных дисциплин: «Классический лук», «Блочный лук».

**1.2. Цели Программы**

Цели Программы: физическое воспитание личности, приобретение обучающимися знаний, умений и навыков в области физической культуры и спорта, в избранном виде спорта.

Задачи Программы:

- выявлять и отбирать наиболее одаренных детей и подростков;

- развивать у обучающихся физические качества, способности;

- формировать двигательные умения и навыки в избранном виде спорта;

- укреплять здоровье;

- формировать культуру здорового и безопасного образа жизни; - формировать навыки коллективного взаимодействия, навыки и привычки этических норм поведения;

- изучать основы безопасного поведения при занятиях спортом;

- создать условия для прохождения спортивной подготовки для достижения спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки.

**II. Характеристика Программы**

Программа имеет физкультурно-спортивную направленность. Программа направлена на всестороннее физическое и нравственное развитие, физическое воспитание, совершенствование спортивного мастерства обучающихся посредством организации их систематического участия в спортивных мероприятиях, включая спортивные соревнования, в том числе в целях включения обучающихся в состав спортивных сборных команд.

Для зачисления желающих в группы спортивной подготовки Учреждение проводит набор с 01 по 20 декабря текущего года. Набор осуществляется на основании индивидуального отбора, проводимого в целях выявления лиц, имеющих необходимые для освоения Программы способности в области физической культуры и спорта. Допускается дополнительный набор обучающихся на второй и последующие годы обучения при наличии вакантных мест и выполнении обучающимся необходимых нормативов. Нормативы для зачисления на этап спортивной подготовки определены в таблицах № 10-13.

**2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки**

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

Таблица № 1

Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Этапы спортивной подготовки | Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет) | Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет) | Наполняемость (человек) |
| Этап начальной подготовки | 2-3 | 10 | 10 |
| Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | 1-5 | 12 | 8 |
| Этап совершенствования спортивного мастерства | не ограничивается | 13 | 2 |
| Этап высшего спортивного мастерства | не ограничивается | 15 | 1 |

**2.2 Объем Программы**

Объем Программы, определяющий количество часов в неделю, общее количество часов в год на этапах и годах спортивной подготовки, приведен в таблице № 2.

Таблица №2

Объем Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Этапный норматив | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | | | | | |
| Этап начальной подготовки | | | Тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | | | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| 1 год | 2 год | 3 год | До трех лет | | | Свыше трех лет | |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Количество часов в неделю | 4,5 | 6 | 8 | 12 | 12 | 14 | 14 | 16 | 20 | 24 |
| Общее количество часов в год | 234 | 312 | 416 | 624 | 624 | 728 | 728 | 832 | 1040 | 1248 |

**2.3. Виды (формы) обучения по Программе**

Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации Программы:

- форма обучения – очная;

- учебно-тренировочные занятия – групповые, индивидуальные, смешанные;

- работа по индивидуальным планам;

- учебно-тренировочные мероприятия – виды и продолжительность учебно-тренировочных мероприятий зависят от этапа спортивной подготовки, представлены в таблице № 3;

- спортивные соревнования – объем соревновательной деятельности определен в таблице № 4.

Таблица № 3

Учебно-тренировочные мероприятия

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид 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 | Тренировочный этап (этап спортивной специализации) | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства | |
| 1. Учебно-тренировочные мероприятия к спортивным соревнованиям | | | | | | |
| 1.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям | - | - | 21 | 21 | |
| 1.2. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам, кубкам России, первенствам России | - | 14 | 18 | 21 | |
| 1.3. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям | - | 14 | 18 | 18 | |
| 1.4. | Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации | - | 14 | 14 | 14 | |
| Специальные учебно-тренировочные мероприятия | | | | | | |
| 2.1. | Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке | - | 14 | 18 | 18 | |
| 2.2. | Восстановительные мероприятия | - | - | До 10 суток | | |
| 2.3. | Мероприятия для комплексного медицинского обследования | - | - | До 3 суток, но не более 2 раз в год | | |
| 2.4. | Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период | До 21 дня подряд и не более двух учебно-тренировочных мероприятий в год | | - | | - |
| 2.5. | Учебно-тренировочные мероприятия | - | До 60 суток | | | |

Таблица № 4

Объем соревновательной деятельности

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивных соревнований | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | |
| Этап начальной подготовки | | Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| До года | Свыше года | До трех лет | Свыше трех лет |
| Контрольные | 2 | 2 | 2 | 3 | 8 | 6 |
| Отборочные | - | - | 1 | 1 | 9 | 11 |
| Основные | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 6 |

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 «стрельба из лука»; - наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях; - соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

Учреждение направляет обучающегося и лиц, осуществляющих спортивную подготовку, на спортивные соревнования на основании календарного плана официальных физкультурных и спортивных мероприятий и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

**2.4. Годовой учебно-тренировочный план**

Учебно-тренировочный процесс в Учреждении осуществляется в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом. Годовой учебно-тренировочный план определяет объем часов учебно-тренировочной работы по видам и годам спортивной подготовки на этапах спортивной подготовки. Годовой учебно-тренировочный план, с учетом соотношения видов спортивной подготовки и иных мероприятий в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки, представлен в таблице № 5.

Таблица № 5

Годовой учебно-тренировочный план

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Этапы и годы спортивной подготовки | | | | | | | | | |
| Этапы начальной подготовки | | | Учебно-тренировочный этап  (этап спортивной специализации) | | | | | Этап совершенствования спортивного мастерства | Этап высшего спортивного мастерства |
| Первый год | Второй год | Третий год | Первый год | Второй год | Третий год | Четвертый год | Пятый  год |
| Недельная нагрузка в часах | | | | | | | | | |
| 4,5 | 6 | 8 | 12 | 12 | 14 | 14 | 16 | 20 | 24 |
| Максимальная продолжительность одного учебно-тренировочного занятия в часах | | | | | | | | | |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Наполняемость групп (человек) | | | | | | | | | |
| 10 | 10 | 10 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 2 | 1 |
| 1 | Общая физическая подготовка | 140 | 150 | 200 | 250 | 238 | 262 | 248 | 282 | 260 | 225 |
| 2 | Специальная физическая подготовка | 47 | 75 | 100 | 150 | 162 | 190 | 190 | 216 | 260 | 374 |
| 3 | Спортивные соревнования | - | 6 | 8 | 38 | 38 | 44 | 58 | 67 | 104 | 150 |
| 4 | Техническая подготовка | 28 | 50 | 67 | 112 | 112 | 131 | 131 | 150 | 188 | 225 |
| 5 | Тактическая подготовка | 6 | 11 | 15 | 20 | 20 | 32 | 29 | 34 | 52 | 57 |
| 6 | Теоретическая подготовка | 2 | 3 | 3 | 10 | 10 | 10 | 16 | 16 | 20 | 10 |
| 7 | Психологическая подготовка | 6 | 11 | 15 | 20 | 20 | 31 | 28 | 33 | 52 | 57 |
| 8 | Контрольные мероприятия (тестирование и контроль) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 8 | 6 |
| 9 | Инструкторская практика | - | - | - | 6 | 6 | 7 | 7 | 9 | 22 | 25 |
| 10 | Судейская практика | - | - | - | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 20 | 25 |
| 11 | Медицинские, медико-биологические мероприятия | 2 | 2 | 3 | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 27 | 47 |
| 12 | Восстановительные мероприятия | 1 | 2 | 3 | 6 | 6 | 7 | 7 | 9 | 27 | 47 |
| Общее количество часов в год | | 234 | 312 | 416 | 624 | 624 | 728 | 728 | 832 | 1040 | 1248 |

К иным условиям реализации Программы относится трудоемкость Программы (объемы времени на ее реализацию) с обеспечением непрерывности учебно-тренировочного процесса, а также порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп, утвержденный локально-нормативным актом Учреждения. Программа рассчитана на 52 недели в год. Учебно-тренировочный процесс в Учреждении ведется в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса). При включении в учебно-тренировочный процесс самостоятельной подготовки ее продолжительность составляет не менее 100% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом. Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации Программы устанавливается в часах и не превышает: на этапе начальной подготовки — двух часов; на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) — трех часов; на этапе совершенствования спортивного мастерства — четырех часов; на этапе высшего спортивного мастерства — четырех часов. При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более восьми часов. В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика. Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки может осуществляться на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период проведения учебно-тренировочных мероприятий и участия в спортивных соревнованиях.

**2.5. Календарный план воспитательной работы**

В центре воспитательного процесса находится личностное развитие обучающихся, их индивидуальных способностей, поиск оптимальных средств сохранения и укрепления здоровья, создание благоприятных условий для формирования у обучающихся отношения к здоровому образу жизни как одному из главных путей в достижении успехов. Календарный план воспитательной работы размещен в таблице № 6.

Таблица № 6

Календарный план воспитательной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  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 | май-август |
| 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 | ноябрь-декабрь |
| 2. | **Здоровьесбережение** | | |
| 2.1. | Организация и проведение мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни | **Дни здоровья и спорта, в рамках которых предусмотрено:**  - формирование знаний и умений  в проведении дней здоровья и спорта, спортивных фестивалей (написание положений, требований, регламентов к организации и проведению мероприятий, ведение протоколов);  - подготовка пропагандистских акций по формированию здорового образа жизни средствами различных видов спорта | апрель-май |
| 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) | январь-февраль |
| 2.3 | Соблюдение требований техники безопасности | **Проведение занятий, бесед на темы:**  **-** инструктаж по технике безопасности;  **-** правила поведения на территории спортивного объекта;  **-** соблюдение техники безопасности на водоемах | март |
| 3. | **Патриотическое воспитание обучающихся** | | |
| 3.1. | Теоретическая подготовка  (воспитание патриотизма, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, уважение государственных 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.  Занятие на тему - определение понятий: флаг, герб, гимн Российской Федерации.  Разучивание гимна и исполнение гимна на церемониях открытия (закрытия) спортивных соревнований. | апрель-май |
| 3.2. | Практическая подготовка  (участие в физкультурных мероприятиях и спортивных соревнованиях и иных мероприятиях) | Участие в:  - физкультурных и спортивно-массовых мероприятиях, спортивных соревнованиях, в том числе в парадах, церемониях открытия (закрытия), награждения на указанных мероприятиях;  - тематических физкультурно-спортивных праздниках | апрель-октябрь |
| 4. | **Развитие творческого мышления** | | |
| 4.1. | Практическая подготовка (формирование умений и навыков, способствующих 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 | май-август |

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

Основная цель проведения антидопинговых мероприятий специалистами, тренерами–преподавателями Учреждения - повышение уровня знаний обучающихся в вопросах борьбы с допингом и предотвращение использования допинга. План направлен на формирование нетерпимости к допингу среди обучающихся. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним изложен в таблице № 7.

Таблица № 7

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Этап спортивной подготовки | Содержание мероприятия и его форма | Сроки проведения | Рекомендации по проведению мероприятий |
| Этап начальной подготовки | 1. Онлайн обучение на сайте РУСАДА  2. Теоретическое занятие «Ценности спорта. Честная игра»  3. Проверка лекарственных препаратов (знакомство с международным стандартом «Запрещенный список»)  4. Семинар для тренеров «Виды нарушений антидопинговых правил», «Роль тренера и родителей в процессе формирования антидопинговой культуры»  5. Родительское собрание «Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры» | январь  1 раз в год  1 раз в месяц  ноябрь  декабрь | Прохождение онлайн-курса – это неотъемлемая часть системы антидопингового образования (спортсмены, тренеры). Ссылка на образовательный курс: <https://newrusada.triagonal.net> Предоставить в учебно-спортивный отдел сертификаты.  Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе, учебно-спортивный отдел  Научить юных спортсменов и их законных представителей проверять лекарственные препараты через сервисы по проверке препаратов в виде домашнего задания (тренер называет спортсмену 2-3 лекарственных препарата для самостоятельной проверки дома). Сервис по проверке препаратов на сайте РАА «РУСАДА»: <http://list.rusada.ru/>  Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе, учебно-спортивный отдел  Тренеру включить в повестку дня родительского собрания вопрос по антидопингу. Использовать памятки для родителей. Научить родителей пользоваться сервисом по проверке препаратов на сайте РАА «РУСАДА»: <http://list.rusada.ru/> Собрание можно проводить в онлайн формате с показом презентации. Обязательное представление протокола проведения родительского собрания (с подписями законных представителей). |
| Учебно-тренировочный  этап (этап спортивной специализации) | 1. Онлайн обучение на сайте РУСАДА  2. Антидопинговая викторина «Играй честно»  3. Семинар для спортсменов и тренеров «Виды нарушений антидопинговых правил», «Проверка лекарственных средств»»  4. Родительское собрание «Роль родителей в процессе формирования антидопинговой культуры» | январь  По назначению  октябрь  декабрь | Прохождение онлайн-курса – это неотъемлемая часть системы антидопингового образования (спортсмены, тренеры). Ссылка на образовательный курс: <https://newrusada.triagonal.net> Предоставить в учебно-спортивный отдел сертификаты.  Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе. Проведение викторины на крупных спортивных мероприятиях в регионе.  Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе, учебно-спортивный отдел  Тренеру включить в повестку дня родительского собрания вопрос по антидопингу. Использовать памятки для родителей. Научить родителей пользоваться сервисом по проверке препаратов на сайте РАА «РУСАДА»: http://list.rusada.ru/ |
| Этапы совершенствования спортивного мастерства и  высшего спортивного мастерства | 1. Онлайн обучение на сайте РУСАДА  2. Семинар «Виды нарушений антидопинговых правил», Процедура допинг-контроля», «Подача запроса на ТИ», «Система АДАМС» | январь  1-2 раза в год | Прохождение онлайн-курса – это неотъемлемая часть системы антидопингового образования (спортсмены, тренеры). Ссылка на образовательный курс: <https://newrusada.triagonal.net> Предоставить в учебно-спортивный отдел сертификаты.  Ответственный за антидопинговое обеспечение в регионе, учебно-спортивный отдел |

**2.7. Планы инструкторской и судейской практики**

В течение всего периода  спортивной  подготовки  тренер-преподаватель готовит себе помощников, привлекая обучающихся к организации учебно-тренировочных занятий и проведению соревнований. Учебно-тренировочные занятия проводятся в форме бесед, семинаров, практических занятий, самостоятельного изучения литературы. Обучающиеся овладевают принятой в виде спорта терминологией, основными методами построения учебно-тренировочного занятия, навыками дежурного по группе (подготовка места занятий, получение и сдача инвентаря). Во время проведения занятий развивается способность обучающихся наблюдать за выполнением заданий другими обучающимися, находить ошибки и исправлять их. Инструкторская и судейская практика  проводится на занятиях и вне занятий, начиная с учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации), и продолжается на всех последующих этапах спортивной подготовки. Привитие судейских навыков осуществляется путем изучения правил соревнований, привлечения обучающихся к непосредственному выполнению отдельных судейских обязанностей, ведения протоколов соревнований. На учебно-тренировочном этапе обучающиеся самостоятельно ведут дневники самоконтроля, где ведется учет занятий с тематикой, заданий и поставленных задач, регистрируются результаты выступления на спортивных соревнованиях, делается их анализ. Обучающиеся этапов совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства самостоятельно составляют конспект учебно-тренировочного занятия и проводят занятие в группе начальной подготовки, принимают участие в судействе соревнований, проводимых Учреждением.

Таблица № 8

Планы инструкторской и судейской практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Содержание мероприятия | Виды практических заданий | Сроки реализации |
| 1. Освоение методики проведения учебно- тренировочных занятий с обучающимися этапа начальной подготовки | 1. Самостоятельное проведение подготовительной части учебно-тренировочного занятия 2. Самостоятельное проведение учебно-тренировочных занятий по общей физической подготовке 3. Обучение основным техническим и тактическим элементам и приемам 4.Составление комплексов упражнений для развития физических качеств 4. Подбор упражнений для совершенствования техники выполнения движения 5. Ведение дневника самоконтроля | Устанавливаются в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом и спецификой этапа спортивной подготовки |
| 2. Освоение методики проведения спортивно- массовых мероприятий | 1.Организация и проведение спортивно-массовых мероприятий под руководством тренера-преподавателя |
| 3. Выполнение необходимых требований для присвоения квалификационной категории | 1. Судейство официальных спортивных соревнований 2. Выполнение квалификационных требований для присвоения квалификационной категории спортивного судьи |

**2.8. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств**

Медицинские мероприятия направлены на сохранение и укрепление здоровья, обеспечение спортивного долголетия обучающихся. Ежегодно обучающиеся проходят медицинский осмотр (обследование). Медико-биологическое обеспечение направлено на повышение физической работоспособности и адаптации к интенсивным тренировочным нагрузкам. Восстановительные средства подразделяются на три основные группы: педагогические, медико-биологические и психологические. Педагогические средства, обеспечивают эффективное протекание восстановительных процессов за счет рационального планирования учебно-тренировочного процесса: чередования объема и интенсивности выполняемой обучающимися тренировочной работы, установления оптимальных интервалов отдыха между упражнениями, разнообразия содержания учебно-тренировочных занятий, переключения на другие виды деятельности, введения разгрузочных, адаптационных и восстановительных микроциклов, индивидуализации средств и методов подготовки. Медико-биологические средства восстановления включают: рациональное питание и витаминизацию. Прием витаминов назначается врачом. Психические средства восстановления направлены на снижение уровня нервно-психической напряженности и утомления в наиболее трудные периоды учебно-тренировочного занятия и ответственных соревнований, они включают в себя: приемы психопрофилактики, психотерапии и психогигиены, такие как внушение, аутогенная и психорегулирующая тренировка, сон-отдых, приемы мышечной релаксации. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств приведены в таблице № 9.

Таблица № 9

Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № 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. | Физиотерапевтические методы:   1. Массаж – классический (восстановительный, общий), сегментарный, точечный, вибрационный, гидромассаж 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 4. Аппаратная физиотерапия: электростимуляция, амплипульстерапия, УВЧ – терапия, электрофорез, магнитотерапия, ингаляции | В течение всего периода реализации годового учебно-тренировочного плана, с учетом физического состояния обучающегося  По назначению врача |
| 3. | Медико-восстановительные средства назначаются только врачом и применяются только под контролем врачебного персонала | В течение всего периода реализации Программы, с учетом физического состояния обучающегося |

Объемы медицинских, медико-биологических, восстановительных мероприятий зависят от этапа спортивной подготовки и определены в годовом учебно-тренировочном плане. Конкретный объем и целесообразность проведения восстановительных мероприятий определяют тренер-преподаватель и врач, исходя из решения текущих задач спортивной подготовки.

**III. Система контроля**

**3.1. Требования к результатам прохождения Программы**

По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки обучающемуся необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:

**На этапе начальной подготовки:**

изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;

повысить уровень физической подготовленности;

овладеть основами техники вида спорта «стрельба из лука»;

получить общие знания об антидопинговых правилах;

соблюдать антидопинговые правила;

принять участие в официальных спортивных соревнованиях, начиная с третьего года подготовки для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании аббревиатуру «КЛ», «БЛ».

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на учебно-тренировочной этап (этап спортивной специализации) для спортивных дисциплин, содержащих в своем наименовании аббревиатуру «КЛ», «БЛ».

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

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «стрельба из лука» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

овладеть общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «стрельба из лука»;

изучить антидопинговые правила;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований муниципального образования на первом, втором и третьем году;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня спортивных соревнований субъекта Российской Федерации, начиная с четвертого года;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.

**На этапе совершенствования спортивного мастерства:**

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

приобрести знания и навыки оказания первой доврачебной помощи;

овладеть теоретическими знаниями о правилах вида спорта «стрельба из лука»;

выполнить план индивидуальной подготовки;

закрепить и углубить знания антидопинговых правил;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

демонстрировать высокие спортивные результаты в официальных спортивных соревнованиях;

показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда

«кандидат в мастера спорта» не реже одного раза в два года;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня межрегиональных спортивных соревнований;

получить уровень спортивной квалификации (спортивное звание), необходимый для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства.

**На этапе высшего спортивного мастерства:**

совершенствовать уровень общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

выполнить план индивидуальной подготовки;

знать и соблюдать антидопинговые правила, не иметь нарушений таких правил;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже уровня всероссийских спортивных соревнований;

показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного звания «мастер спорта России» или выполнить нормы и требования, необходимые для присвоения спортивного звания «мастер спорта России международного класса» не реже одного раза в два года;

достичь результатов уровня Спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации и (или) спортивной сборной команды Российской Федерации;

демонстрировать высокие спортивные результаты в межрегиональных, всероссийских и международных официальных спортивных соревнованиях.

Объем соревновательной деятельности по этапам и годам спортивной подготовки определен в таблице № 4.

**3.2. Оценка результатов освоения Программы**

Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой Учреждением, на основе комплексов контрольных и контрольно-переводных нормативов, а также с учетом результатов участия обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации по годам и этапам спортивной подготовки.

Задачами аттестации являются: достоверная оценка умений и навыков, уровня физической подготовленности обучающихся на этапах освоения Программы; определение перспектив дальнейшей учебно-тренировочной работы с обучающимися; определение этапа подготовленности обучающихся; получение объективной информации для подготовки локального нормативного акта о переводе обучающегося на следующий этап (год) спортивной подготовки; выявление проблем тренеров-преподавателей в выборе средств, методов учебно-тренировочного процесса, в оптимальном распределении тренировочных нагрузок.

Результаты прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки должны соответствовать требованиям к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях.

**3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы по видам   
спортивной подготовки**

Контрольные и контрольно-переводные нормативы по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации обучающихся по годам и этапам спортивной подготовки разработаны с учетом возраста, пола обучающихся, особенностей вида спорта «стрельба из лука» (спортивных дисциплин), уровня спортивной квалификации обучающихся (спортивные разряды и спортивные звания). Нормативы представлены в таблицах № 10-13. Прием контрольно-переводных нормативов осуществляется с 15 по 25 декабря текущего года.

Таблица № 10

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив до года  обучения | | Норматив свыше года обучения | | |
| мальчики | девочки | мальчики | | девочки |
| 1. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | | | | |
| 1.1 | Бег 1000 м | мин, с | не более | | не более | | |
| без учета времени | | без учета времени | | |
| 1.2 | Бег 1500 м | мин, с | не более | | не более | | |
| - | - | 8,20 | | 8,55 |
| 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 | | |
| +4 | +5 | +5 | | +6 |
| 1.5 | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | | не менее | | |
| 140 | 130 | 150 | | 135 |
| 1. Нормативы специальной физической подготовки | | | | | | | |
| 2.1 | Бросок теннисного мяча в мишень диаметром 60 см. с расстояния 4 м. (пять попыток) Попадание в мишень | количество раз | не менее | | | | |
| 3 | | | | |
| 2.2 | Классическая планка. ИП лежа лицом вниз. Руки 90 градусов согнуты в локтях. Упор на предплечья и кончики пальцев ног. Прямая линия от макушки до пяток | с | не менее | | | | |
| 50 | | | 40 | |

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 «стрельба из лука»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
| юноши | девушки |
| 1.Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | |
| 1.1 | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| 18 | 9 |
| 1.2 | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье  (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| +5 | +6 |
| 1.3 | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| 150 | 140 |
| 1.4 | Поднимание туловища из положения лежа на спине (за 1 мин) | количество раз | не менее | |
| 36 | 30 |
| 2.Нормативы специальной физической подготовки | | | | |
| 2.1 | Бросок теннисного мяча в мишень диаметром 60 см. с расстояния 4 м. (пять попыток) Попадание в мишень | количество раз | не менее | |
| 4 | |
| 2.2 | Растягивание лука до касания подбородка за 60 с | количество раз | не менее | |
| 10 | |
| 2.3 | Удержание лука в растянутом положении до касания подбородка. Фиксация положения | с | не менее | |
| 25 | 20 |
| 3.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» | | |

Таблица № 12

Нормативы общей физической подготовки и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства

по виду спорта «стрельба из лука»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
| юноши | девушки |
| 1.Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | |
| 1.1 | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| 36 | 15 |
| 1.2 | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье  (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| +11 | +15 |
| 1.3 | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| 190 | 160 |
| 1.4 | Поднимание туловища из положения лежа на спине (за 1 мин) | количество раз | не менее | |
| 39 | 34 |
| 2.Нормативы специальной физической подготовки | | | | |
| 2.1 | Прыжки через скакалку | количество раз | не менее | |
| 115 | 105 |
| 2.2 | Растягивание лука до касания подбородка за 60 с | количество раз | не менее | |
| 18 | 17 |
| 2.3 | Удержание лука в растянутом положении до касания подбородка. Фиксация положения | с | не менее | |
| 30 | 25 |
| 3.Уровень спортивной квалификации | | | | |
| 3.1 | Спортивный разряд «кандидат в мастера спорта» | | | |

Таблица № 13

Нормативы общей физической подготовки и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства

по виду спорта «стрельба из лука»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Упражнения | Единица измерения | Норматив | |
| юноши | девушки |
| 1.Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | |
| 1.1 | Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу | количество раз | не менее | |
| 36 | 15 |
| 1.2 | Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье  (от уровня скамьи) | см | не менее | |
| +11 | +15 |
| 1.3 | Прыжок в длину с места толчком двумя ногами | см | не менее | |
| 185 | 155 |
| 2.Нормативы специальной физической подготовки | | | | |
| 2.1 | Классическая планка. ИП лежа лицом вниз. Руки 90 градусов согнуты в локтях. Упор на предплечья и кончики пальцев ног. Прямая линия от макушки до пяток | мин | не менее | |
| 4 | 3 |
| 2.2 | Растягивание лука до касания подбородка. Фиксация положения | с | не менее | |
| 20 | |
| 2.3 | Удержание лука в растянутом положении до касания подбородка. Фиксация положения | с | не менее | |
| 35 | 30 |
| 3.Уровень спортивной квалификации | | | | |
| 3.1 | Спортивный разряд «мастер спорта России» | | | |

Результаты выполнения нормативов обучающимися заносятся в протоколы, которые хранятся в учебно-спортивном отделе Учреждения.

**IV. Рабочая программа**

Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам: классический лук и блочный лук основаны на особенностях вида спорта «стрельба из лука» и его спортивных дисциплин. Реализация Программы осуществляется с учетом этапа спортивной подготовки. Годовые учебно-тренировочные планы Программы применятся для осуществления спортивной подготовки по всем дисциплинам. 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 Псковской области по виду спорта «стрельба из лука» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «стрельба из лука» 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 «стрельба из лука».

Рабочая программа содержит описание учебно-тренировочного процесса по этапам спортивной подготовки, учебно-тематический план для дисциплин: классический лук и блочный лук.

**4.1. Описание учебно-тренировочного процесса**

Этап начальной подготовки

Теоретическая подготовка. Цель – создание представлений о стрельбе из лука как виде спорта. Теоретическая подготовка осуществляется на всех этапах спортивной подготовки, является необходимым элементом эффективного выполнения всех других разделов. Основная направленность теоретической подготовки на данном этапе – создание представлений о стрельбе из лука как виде спорта, гигиенические основы физической культуры и спорта. Средства и методы теоретической подготовки - основными методами теоретической подготовки в группах этапа начальной подготовки являются: беседы, демонстрации простейших наглядных пособий, просмотр учебных фильмов.

Техническая подготовка. Спортивная техника - это специализированная система одновременных движений, направленных на рациональную организацию взаимодействия внутренних и внешних сил, действующих на тело спортсмена, с целью наиболее полного и эффективного использования их для достижения возможно более высоких результатов. Цель – овладение основами техники стрельбы из лука. Задачи: обучение обращению с инвентарем; обучение выполнению следующих элементов: изготовки (положению ног, туловища, рук и головы спортсмена), хват, захват, натяжению лука, выпуск (спуск) тетивы, управление дыханием и прицеливание.

Физическая подготовка. Цель – всестороннее физическое развитие на основе широкого применения средств общей физической и специальной физической подготовки. Задачи: обучение специальным и вспомогательным упражнениям стрелка; развитие отстающих мышечных групп и двигательных качеств; развитие общей выносливости и скоростных качеств. Характерной особенностью этапа является: преимущественное использование средств общей физической подготовки; естественный прирост двигательных качеств, вследствие возрастного развития организма; применяется максимально расширенный круг средств тренировки. Средства тренировки. Общая физическая подготовка: овладение широким комплексом двигательной активности при выполнении следующих упражнений специального и общеразвивающего характера, упражнения на координацию, ловкость, гибкость и равновесие. Тактическая подготовка. Цель – создание общего представления о тактике стрельбы из лука. Формирование знаний по общим основам тактики. Определение показателя роли тактических знаний и умений в достижении высоких спортивных результатов. На данном этапе основным методом тактической подготовки является приобретение теоретических знаний по тактике. Создание общего представления о тактических действиях достигается, прежде всего, путем приобретения теоретических сведений с привлечением наглядных методов. Выполнение контрольно-переводных нормативов.

Годовые учебно-тренировочные планы для групп этапа начальной подготовки по годам обучения представлены в таблицах № 14-16.

Таблица № 14

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа начальной подготовки (первый год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 140 | 12 | 12 | 12 | 12 | 11 | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Специальная физическая подготовка | 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| Спортивные соревнования | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Техническая подготовка | 28 | 1:15 | 58′ | 1:28 | 58′ | 1:45 | 3:16 | 5 | 3:46 | 2:17 | 2:17 | 2:15 | 2:45 |
| Тактическая подготовка | 6 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 |
| Теоретическая подготовка | 2 | 15′ | 2′ | 2′ | 2′ | 15′ | 14′ | - | 14′ | 13′ | 13′ | 15′ | 15′ |
| Психологическая подготовка | 6 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Инструкторская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Судейская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Восстановительные мероприятия | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ВСЕГО | 234 | 19:30 | 18 | 19:30 | 18 | 18 | 19:30 | 21 | 21 | 19:30 | 19:30 | 19:30 | 21 |

Таблица № 15

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа начальной подготовки (второй год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 150 | 13 | 12 | 13 | 12 | 13 | 12 | 13 | 12 | 12 | 13 | 12 | 13 |
| Специальная физическая подготовка | 75 | 6 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Спортивные соревнования | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Техническая подготовка | 50 | 3:40 | 2:40 | 4:40 | 4:40 | 3:40 | 4 | 5 | 6 | 2:40 | 4:40 | 3:40 | 4:40 |
| Тактическая подготовка | 11 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Теоретическая подготовка | 3 | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ | - | - | - | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ |
| Психологическая подготовка | 11 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Судейская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Восстановительные мероприятия | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| ВСЕГО | 312 | 26 | 24 | 28 | 26 | 28 | 24 | 28 | 26 | 24 | 26 | 24 | 28 |

Таблица № 16

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа начальной подготовки (третий год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 200 | 16 | 16 | 16 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 |
| Специальная физическая подготовка | 100 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 |
| Спортивные соревнования | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Техническая подготовка | 67 | 4:40 | 2:40 | 6:40 | 5 | 6 | 4:40 | 6:40 | 5:40 | 6:40 | 6:40 | 4:40 | 7 |
| Тактическая подготовка | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Теоретическая подготовка | 3 | 20′ | 20′ | 20′ | - | - | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ | 20′ | - |
| Психологическая подготовка | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Инструкторская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Судейская практика | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Восстановительные мероприятия | 3 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 416 | 34 | 32 | 36 | 34 | 34 | 34 | 36 | 36 | 34 | 36 | 34 | 36 |

Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)

Цели подготовки: содействие гармоническому развитию и углублённое овладение специализацией. Основная задача учебно-тренировочных групп - обеспечение разносторонней физической подготовленности обучающегося на основе планомерного увеличения объема тренировочных нагрузок и подбора средств и методов тренировки, позволяющих осуществить эту подготовку целенаправленно, с учетом специфики стрельбы из лука. Основное направление в работе – развитие общей выносливости, ловкости, гибкости, воспитания силовой выносливости, изучение и закрепление основ техники стрельбы из лука, приобретение тактического опыта. Годичный цикл подготовки групп учебно-тренировочного этапа делится на подготовительный, соревновательный и переходный периоды.

Годовые учебно-тренировочные планы для групп учебно-тренировочного этапа по годам обучения представлены в таблицах № 17-21.

Таблица № 17

Годовой учебно-тренировочный план для групп учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации) (первый год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 250 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| Специальная физическая подготовка | 150 | 12 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 |
| Спортивные соревнования | 38 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Техническая подготовка | 112 | 6:23 | 3:33 | 8:33 | 7:29 | 13:30 | 13 | 16 | 16 | 6:43 | 6:43 | 5:43 | 8:23 |
| Тактическая подготовка | 20 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Теоретическая подготовка | 10 | 1:37 | 27′ | 27′ | 31′ | 1:30 | - | - | - | 1:17 | 1:17 | 1:17 | 1:37 |
| Психологическая подготовка | 20 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | 6 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Судейская практика | 6 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 5 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Восстановительные мероприятия | 5 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 624 | 51 | 48 | 54 | 51 | 54 | 51 | 54 | 54 | 51 | 51 | 51 | 54 |

Таблица № 18

Годовой учебно-тренировочный план для групп учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации) (второй год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 238 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Специальная физическая подготовка | 162 | 14 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 14 | 14 | 14 |
| Спортивные соревнования | 38 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Техническая подготовка | 112 | 5:23 | 3:33 | 8:33 | 8:29 | 13:30 | 14 | 16 | 15 | 6:43 | 6:43 | 5:43 | 8:23 |
| Тактическая подготовка | 20 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Теоретическая подготовка | 10 | 1:37 | 27′ | 27′ | 31′ | 1:30 | - | - | - | 1:17 | 1:17 | 1:17 | 1:37 |
| Психологическая подготовка | 20 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | 6 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Судейская практика | 6 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 5 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Восстановительные мероприятия | 5 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 624 | 51 | 48 | 54 | 51 | 54 | 51 | 54 | 54 | 51 | 51 | 51 | 54 |

Таблица № 19

Годовой учебно-тренировочный план для групп учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации) (третий год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 262 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Специальная физическая подготовка | 190 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 15 | 15 | 16 | 16 | 16 |
| Спортивные соревнования | 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Техническая подготовка | 131 | 7:23 | 5:33 | 11:33 | 9:29 | 13:30 | 15 | 18 | 17 | 8:43 | 8:43 | 7:43 | 8:23 |
| Тактическая подготовка | 32 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Теоретическая подготовка | 10 | 1:37 | 27′ | 27′ | 31′ | 1:30 | - | - | - | 1:17 | 1:17 | 1:17 | 1:37 |
| Психологическая подготовка | 31 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Контрольные мероприятия | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Судейская практика | 7 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 6 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Восстановительные мероприятия | 6 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 728 | 60 | 56 | 63 | 60 | 62 | 60 | 63 | 62 | 60 | 60 | 60 | 62 |

Таблица № 20

Годовой учебно-тренировочный план для групп учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации) (четвертый год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 248 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 20 | 20 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| Специальная физическая подготовка | 190 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 15 | 15 | 16 | 16 | 16 |
| Спортивные соревнования | 58 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Техническая подготовка | 131 | 8:30 | 6:15 | 13 | 10:15 | 10:30 | 13 | 16 | 15 | 9 | 10 | 9 | 10:30 |
| Тактическая подготовка | 29 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Теоретическая подготовка | 16 | 2:30 | 45′ | 1 | 45′ | 2:30 | - | - | - | 2 | 2 | 2 | 2:30 |
| Психологическая подготовка | 28 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Контрольные мероприятия | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Судейская практика | 7 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 5 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Восстановительные мероприятия | 6 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 728 | 60 | 56 | 63 | 60 | 62 | 60 | 63 | 62 | 60 | 60 | 60 | 62 |

Таблица № 21

Годовой учебно-тренировочный план для групп учебно-тренировочного этапа (этапа спортивной специализации) (пятый год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 282 | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 24 | 24 | 24 | 23 |
| Специальная физическая подготовка | 216 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Спортивные соревнования | 67 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| Техническая подготовка | 150 | 8:30 | 5:15 | 13 | 12:15 | 9:30 | 18 | 20 | 21 | 10 | 12 | 9 | 11:30 |
| Тактическая подготовка | 34 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Теоретическая подготовка | 16 | 2:30 | 45′ | 1 | 45′ | 2:30 | - | - | - | 2 | 2 | 2 | 2:30 |
| Психологическая подготовка | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Контрольные мероприятия | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Инструкторская практика | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Судейская практика | 8 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 7 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 |
| Восстановительные мероприятия | 7 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| ВСЕГО | 832 | 68 | 64 | 72 | 68 | 69 | 68 | 72 | 72 | 69 | 70 | 68 | 72 |

Этап совершенствования спортивного мастерства

Основная задача групп совершенствования спортивного мастерства - завершение базовой подготовки обучающихся, создание предпосылок для последующего достижения высоких результатов. Основное направление в работе - дальнейшее развитие общей и силовой подготовки, абсолютной силы, развитие специальной выносливости, совершенствование технического и тактического мастерства, стойкости к сбивающим факторам, освоение возрастающих объемов тренировочных нагрузок и доведение их до величин, характерных для периода достижения высших спортивных результатов. Распределение тренировочных нагрузок по видам спортивной подготовки и иным мероприятиям для групп этапа совершенствования спортивного мастерства представлено в таблице № 22.

Таблица № 22

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа совершенствования спортивного мастерства

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 260 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 21 | 22 | 22 | 22 | 21 |
| Специальная физическая подготовка | 260 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 21 | 22 | 22 | 22 | 21 |
| Спортивные соревнования | 104 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 9 | 9 |
| Техническая подготовка | 188 | 9:40 | 7:20 | 14 | 11:20 | 17 | 20 | 28 | 26 | 12:40 | 13:40 | 9:40 | 18:40 |
| Тактическая подготовка | 52 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| Теоретическая подготовка | 20 | 3:20 | 40′ | 1 | 40′ | 1 | - | - | - | 3:20 | 3:20 | 3:20 | 3:20 |
| Психологическая подготовка | 52 | 4 | **5** | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 |
| Контрольные мероприятия | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Инструкторская практика | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Судейская практика | 20 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 27 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Восстановительные мероприятия | 27 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| ВСЕГО | 1040 | 84 | 80 | 88 | 84 | 88 | 84 | 92 | 92 | 84 | 88 | 84 | 92 |

Этап высшего спортивного мастерства

Основными задачами обучения в группах высшего спортивного мастерства являются: достижение максимального уровня физической, технической, тактической, психологической подготовленности; индивидуализация техники стрельбы из лука; реализация оптимальных тактических вариантов на соревнованиях; участие в официальных международных соревнованиях; выполнение функций помощника тренера; выполнение разрядных норм и требований мастера спорта России международного класса. Процесс обучение в группах высшего спортивного мастерства направлен на подготовку стрелков к достижению максимально возможного для них спортивного результата. Объемы специальной физической и общей физической тренировочной нагрузки различной интенсивности должны соответствовать планируемому уровню спортивного результата и иметь индивидуальные параметры, которые определяются на основе динамики объемов нагрузки, и текущего состояния спортсмена.

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа высшего спортивного мастерства представлен в таблице № 23.

Таблица № 23

Годовой учебно-тренировочный план для групп этапа высшего спортивного мастерства

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды спортивной подготовки и иные мероприятия | Количество, час | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| Общая физическая подготовка | 225 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 18 | 18 | 18 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| Специальная физическая подготовка | 374 | 31 | 32 | 32 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| Спортивные соревнования | 150 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 13 | 13 |
| Техническая подготовка | 225 | 17:23 | 10:33 | 20:33 | 14:29 | 20:30 | 19 | 27 | 27 | 14:43 | 20:43 | 12:43 | 20:23 |
| Тактическая подготовка | 57 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Теоретическая подготовка | 10 | 1:37 | 27′ | 27′ | 31′ | 1:30 | - | - | - | 1:17 | 1:17 | 1:17 | 1:37 |
| Психологическая подготовка | 57 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Контрольные мероприятия | 6 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Инструкторская практика | 25 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Судейская практика | 25 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Медицинские, медико-биологические мероприятия | 47 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Восстановительные мероприятия | 47 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ВСЕГО | 1248 | 104 | 96 | 108 | 100 | 108 | 100 | 108 | 108 | 100 | 108 | 100 | 108 |

В случае необходимости в рабочую программу вносятся изменения, которые проходят процедуру утверждения.

* 1. **Учебно-тематический план**

Учебно-тематический план включает темы по теоретической подготовке по этапам спортивной подготовки, представлен в таблице № 24.

Таблица № 24

Учебно-тематический план

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Этап спортивной подготовки | Темы по теоретической подготовке | Объем времени в год (минут) | Сроки проведения | Краткое содержание |
| Этап начальной подготовки | **Всего на этапе начальной подготовки до одного года обучения/ свыше одного года обучения:** | **120/180** |  |  |
| 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 – важное средство физического развития и укрепления здоровья человека | 13/20 | октябрь | Понятие о физической культуре и спорте. Формы физической культуры. Физическая культура как средство воспитания трудолюбия, организованности, воли, нравственных качеств и жизненно важных умений и навыков. |
| Гигиенические основы физической культуры и спорта, гигиена обучающихся при занятиях физической культурой и спортом | 13/20 | ноябрь | Понятие о гигиене и санитарии. Уход за телом, полостью рта и зубами. Гигиенические требования к одежде и обуви. Соблюдение гигиены на 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 занятий физической культуры и спортом | 13/20 | январь | Ознакомление с понятием о самоконтроле при занятиях физической культурой и спортом. Дневник самоконтроля. Его формы и содержание. Понятие о травматизме. |
| Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта | 13/20 | май | Понятие о технических элементах вида спорта. Теоретические знания по технике их выполнения. |
| 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. |
| Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) | **Всего на учебно-тренировочном этапе до трех лет обучения/ свыше трех лет обучения** | **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 самообучающегося. Классификации и типы спортивных соревнований. |
| Теоретические основы обучения базовым элементам техники и тактики вида спорта | 70/107 | май | Понятийность. Спортивная техника и тактика. Двигательные представления. Методика обучения. Метод использования слова. Значение рациональной техники в достижении высокого спортивного результата. |
| Психологическая подготовка | 60/106 | сентябрь-апрель | Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности. |
| 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. |
| Этап совершенствования спортивного мастерства | **Всего на этапе совершенствования спортивного мастерства:** | **1200** |  |  |
| Олимпийское движение. Роль и место физической культуры в обществе. Состояние современного спорта | 200 | сентябрь | Олимпизм как метафизика спорта. Социокультурные процессы в современной России. Влияние олимпизма на развитие международных спортивных связей и системы спортивных соревнований, в том числе, по виду спорта. |
| Профилактика травматизма. Перетренированность/  недотренированность | 200 | октябрь | Понятие травматизма. Синдром «перетренированности». Принципы спортивной подготовки. |
| Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося | 200 | ноябрь | Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебно-тренировочной и соревновательной деятельности. |
| Психологическая подготовка | 200 | декабрь | Характеристика психологической подготовки. Общая психологическая подготовка. Базовые волевые качества личности. Системные волевые качества личности. Классификация средств и методов психологической подготовки обучающихся. |
| Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс | 200 | январь | Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Спортивные результаты – специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления спортивной тренировки. |
| Спортивные соревнования как функциональное и структурное ядро спорта | 200 | февраль-май | Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений. |
| Восстановительные средства и мероприятия | в переходный период спортивной подготовки | | Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения восстановительных средств. |
| Этап высшего спортивного мастерства | **Всего на этапе высшего спортивного мастерства:** | **600** |  |  |
| Физическое, патриотическое, правовое и эстетическое воспитание в спорте. Их роль и содержание в спортивной деятельности | 120 | сентябрь | Задачи, содержание и пути патриотического, нравственного, правового и эстетического воспитания на занятиях в сфере физической культуры и спорта. Патриотическое и нравственное воспитание. Правовое воспитание. Эстетическое воспитание. |
| Социальные функции спорта | 120 | октябрь | Специфические социальные функции спорта (эталонная и эвристическая). Общие социальные функции спорта (воспитательная, оздоровительная, эстетическая функция). Функция социальной интеграции и социализации личности. |
| Учет соревновательной деятельности, самоанализ обучающегося | 120 | ноябрь | Индивидуальный план спортивной подготовки. Ведение Дневника обучающегося. Классификация и типы спортивных соревнований. Понятия анализа, самоанализа учебно-тренировочной и соревновательной деятельности. |
| Подготовка обучающегося как многокомпонентный процесс | 120 | декабрь | Современные тенденции совершенствования системы спортивной тренировки. Спортивные результаты – специфический и интегральный продукт соревновательной деятельности. Система спортивных соревнований. Система спортивной тренировки. Основные направления спортивной тренировки. |
| Спортивные соревнования как функциональное и структурное ядро спорта | 120 | май | Основные функции и особенности спортивных соревнований. Общая структура спортивных соревнований. Судейство спортивных соревнований. Спортивные результаты. Классификация спортивных достижений. Сравнительная характеристика некоторых видов спорта, различающихся по результатам соревновательной деятельности. |
| Восстановительные средства и мероприятия | в переходный период спортивной подготовки | | Педагогические средства восстановления: рациональное построение учебно-тренировочных занятий; рациональное чередование тренировочных нагрузок различной направленности; организация активного отдыха. Психологические средства восстановления: аутогенная тренировка; психорегулирующие воздействия; дыхательная гимнастика. Медико-биологические средства восстановления; питание; гигиенические и физиотерапевтические процедуры; баня; массаж; витамины. Особенности применения различных восстановительных средств. Организация восстановительных мероприятий в условиях учебно-тренировочных мероприятий. |

**V. Условия реализации Программы**

Условия реализации Программы включают материально-технические, кадровые и информационно-методические условия.

**5.1. Материально-технические условия**

Для реализации этапов спортивной подготовки предусматриваются требования к материально-техническим условиям: наличие площадки для стрельбы из лука (стрелковой поляны) и (или) лукодрома; наличие комнаты хранения спортивного инвентаря; 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 (таблицы № 25-26); обеспечение спортивной экипировкой (таблица № 27); 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 организация систематического медицинского контроля.

Таблица № 25

Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование оборудования и спортивного инвентаря | Единица измерения | Спортивные дисциплины | | |
| «КЛ» | «БЛ» | |
| Количество изделий | | |
| 1. | Бинокль (кратность не меньше 12) | штук | 3 | 3 | |
| 2. | Динамометр для измерения силы лука | штук | 1 | | |
| 3. | Заколка для мишени | штук | 40 | | |
| 4. | Канат для ограждения площадки для стрельбы из лука | метр | 300 | | |
| 5. | Клей для оперения | штук | 10 | 10 | |
| 6. | Кликер для классического лука | комплект | 12 | - | |
| 7. | Колчан для стрел | штук | 10 | 10 | |
| 8. | Приспособление для проверки лука (специализированная линейка, линейка, циркуль, скоростимер, лазерный нивелир, вставки на плечи для центровки лука) | комплект | 1 | - | |
| 9. | Лента (веревка) для разметки стрельбища, ширина до 3 см (белый цвет) | метр | 2500 | | |
| 10. | Лук спортивный блочный, в сборе (лук блочный, система стабилизации, прицел, скоп, пип-сайт, полочка) | штук | - | 10 | |
| 11. | Лук спортивный классический, в сборе (рукоятка, плечи, плунжер, система стабилизации, прицел) | штук | 10 | - | |
| 12. | Медицинбол переменной массы (от 1 до 5 кг) | комплект | 2 | - | |
| 13. | Мишень разных диаметров | штук | 240 | | |
| 14. | Мяч баскетбольный | штук | 1 | | |
| 15. | Мяч волейбольный | штук | 1 | | |
| 16. | Мяч теннисный | штук | 10 | | |
| 17. | Мяч футбольный | штук | 1 | | |
| 18. | Наконечник для алюминиевых стрел | штук | 120 | 120 | |
| 19. | Наконечник для карбоновых стрел | штук | 120 | 120 | |
| 20. | Насос для накачивания мячей | штук | 1 | | |
| 21. | Нить для обмотки тетивы (катушка) | штук | 4 | - | |
| 22. | Нить для тетивы (бобина) | штук | 4 | - | |
| 23. | Обмоточная машинка для тетивы | штук | 2 | - | |
| 24. | Оперение для стрел | штук | 450 | 450 | |
| 25. | Пин для стрел | штук | 240 | 240 | |
| 26. | Подставка под блочный лук | штук | - | 10 | |
| 27. | Подставка под классический лук | штук | 10 | - | |
| 28. | Полочка для блочного лука | штук | - | 20 | |
| 29. | Полочка для классического лука | штук | 20 | - | |
| 30. | Релиз (размыкатель) | штук | - | 10 | |
| 31. | Рулетка металлическая 100 м | штук | 1 | | |
| 32. | Сетка заградительная (для улавливания стрел) | метров | 80 | 80 | |
| 33. | Скакалка гимнастическая | штук | 10 | | |
| 34. | Станок для намотки тетивы | комплект | 1 | | |
| 35. | Стойка для ограждения канатом площадки для стрельбы из лука | штук | 50 | | |
| 36. | Стойка для удержания щита | штук | 12 | | 12 |
| 37. | Стрелоулавливающий материал (прессованный пористый эластичный материал) из 5 блоков | комплект | 30 | | 30 |
| 38. | Стрела в сборе (трубка, наконечник, хвостовик, перья) | штук | 120 | | 120 |
| 39. | Табло с обратным отсчетом времени с четырьмя режимами и пультом управления, для стрельбы из лука | штук | 1 | - | |
| 40. | Тележка для перевозки щитов мишеней для стрельбы из лука | штук | 2 | | |
| 41. | Трубка алюминиевая для стрел | штук | 120 | 120 | |
| 42. | Трубка карбоновая для стрел | штук | 120 | 120 | |
| 43. | Флажок для указания направления при стрельбе из лука | штук | 6 | | |
| 44. | Хвостовик для алюминиевых стрел | штук | 240 | 240 | |
| 45. | Хвостовик для карбоновых стрел | штук | 240 | 240 | |
| 46. | Щит для стрельбы из лука | штук | 6 | 6 | |
| 47. | Эспандер двойного действия | штук | 10 | 10 | |
| 48. | Эспандер ленточный резиновый | штук | 10 | 10 | |
| 49. | Эспандер плечевой | штук | 10 | 10 | |

Таблица № 26

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Спортивный инвентарь, передаваемый 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) |
| Для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | | | | | | | | |
| 1 | Грузик | штук | на обучающегося | - | - | 8 | 4 | 8 | 4 | 8 | 4 |
| 2 | Демпфер | штук | на обучающегося | - | - | 6 | 1 | 6 | 1 | 6 | 1 |
| 3 | Зрительная труба, штатив (кратность не менее 20) | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 4 | Кейс/чехол/рюкзак для переноски и хранения лука и стрел | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 5 | Клей для оперенья | штук | на обучающегося | - | - | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 6 |
| 6 | Кликер для классического лука | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 7 | Колчан для стрел | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 8 | Лук спортивный блочный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 9 | Лук спортивный классический | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10 | Мушка | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 11 | Наконечники для алюминиевых стрел | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 12 | 1 | 24 | 1 |
| 12 | Наконечники для карбоновых стрел | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 12 | 1 | 24 | 1 |
| 13 | Нить для обмотки тетивы (катушка) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 14 | Нить для тетивы (бобина) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 15 | Оперение для стрел | штук | на обучающегося | - | - | 50 | 1 | 100 | 1 | 150 | 1 |
| 16 | Пин для стрел | штук | на обучающегося | - | - | 50 | 1 | 100 | 1 | 150 | 1 |
| 17 | Пин-сайт для блочного лука | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 18 | Плечи для классического лука | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 19 | Плунжер для классического лука | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 20 | Подставка под блочный лук | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| 21 | Подставка под классический лук | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 |
| 22 | Полочка для блочного лука | штук | на обучающегося | - | - | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 |
| 23 | Полочка для классического лука | штук | на обучающегося | - | - | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 |
| 24 | Прицел | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 25 | Рукоятка к луку | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 26 | Скоп для блочного лука | штук | на обучающегося | - | - | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| 27 | Стабилизатор длинный (передний) (размер-26,28,30,31,32 дюймов) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 28 | Стабилизатор короткий (боковой) (размер-10, 12, 15 дюймов) | штук | на обучающегося | - | - | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 29 | Тройник для системы стабилизаторов | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 30 | Трубка алюминиевая для стрел | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 12 | 1 | 24 | 1 |
| 31 | Трубка карбоновая для стрел | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 12 | 1 | 24 | 1 |
| 32 | Трубка алюминиевая для стрел с наконечниками | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 24 | 1 | 36 | 1 |
| 33 | Трубка карбоновая для стрел с наконечниками | штук | на обучающегося | - | - | 12 | 1 | 24 | 1 | 36 | 1 |
| 34 | Усик на полочку для блочного лука | штук | на обучающегося | - | - | 7 | 1 | 7 | 1 | 7 | 1 |
| 35 | Хвостовик для алюминиевых стрел | штук | на обучающегося | - | - | 50 | 1 | 100 | 1 | 150 | 1 |
| 36 | Хвостовик для карбоновых стрел | штук | на обучающегося | - | - | 50 | 1 | 100 | 1 | 150 | 1 |
| 37 | Экстендер-переходник (для системы стабилизаторов) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |

Таблица № 27

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) |
| Для спортивных дисциплин «КЛ», «БЛ» | | | | | | | | | | | |
| 1 | Брюки спортивные для выступления (белые) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 2 | Головной убор (панама, кепка, шапка) | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 3 | Жилет утепленный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 4 | Костюм спортивный | штук | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | Костюм спортивный ветрозащитный | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 6 | Костюм спортивный утепленный | штук | на обучающегося | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 7 | Крага (защита) | штук | на обучающегося | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 8 | Кроссовки спортивные | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 9 | Нагрудник | штук | на обучающегося | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 10 | Напальчник для стрельбы для классического лука | штук | на обучающегося | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| 11 | Релиз (размыкатель) для блочного лука | штук | на обучающегося | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| 12 | Сапоги резиновые | пар | на обучающегося | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 13 | Футболка с длинным рукавом (белая) | штук | на обучающегося | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 14 | Юбка для выступлений (белая) | штук | на обучающегося | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

**5.2. Кадровые условия**

Учреждение обеспечивает соблюдение требований к кадровым условиям реализации этапов спортивной подготовки, установленным ФССП. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, соответствует требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.012021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), 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), 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). 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 «стрельба из лука», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися). Для подготовки спортивного инвентаря и спортивной экипировки к учебно-тренировочным занятиям и спортивным соревнованиям, обслуживания техники, оборудования и спортивных сооружений, необходимых для осуществления спортивной подготовки, на всех этапах спортивной подготовки допускается привлечение соответствующих специалистов. В целях сохранения непрерывности профессионального развития тренеров-преподавателей Учреждение организует и обеспечивает их участие в курсах повышения квалификации.

**5.3. Информационно-методические условия**

Список литературных источников

1.Богданов А.И.Специальная подготовка стрелка из лука. - М.: ФиС, 1971.

2.Вайнштейн Л.М.Стрелок и тренер. - М.: ДОСААФ, 1977.

3.Володина И. С.Физическая подготовка стрелка-спортсмена. - М: РГАФК, 1995.

4.Десятникова Л.Л.Формирование у студентов профессиональных умений для выполнения и исправления ошибок в технике стрельбы из лука. - М.: ГЦОЛИФК, 1987.

5.Десятникова Л.Л.Формирование у студентов институтов физи­ческой культуры профессиональных умений по выявлению и исправле­нию ошибок в технике стрельбы из лука: Диссертация на соискание уче­ной степени канд. пед. наук. - М.,1987.

6.Ильин Е.П.Психофизиология физического воспитания. - М.: Про­свещение, 1980.

7.Корх А.Я.Стрелковый спорт и методика преподавания. - М.: ФиС,1986.

8.Корх А.Я*.* Спортивная стрельба. - М: ФиС, 1987.

9.Корх А.Я., Комова Е.В.Комплексный контроль в пулевой стрель­бе. - М.: ГЦОЛИФК, 1987.

10.Лаптев А.П., Шилин Ю.Н.Спортивный режим стрелка из лука. - М.: РГАФК, 1997.

11.Нормативные требования для поступающих в Российский госу­дарственный университет физической культуры, спорта и туризма. - М.: Лика, 2003.

12.Немогаев В. В., Шилин Ю. Н.Стрельба из лука// Стрелковый спорт и методика преподавания. - М.: ФиС, 1986.

13.Пулевая стрельба: Программа для ДЮСШ, СДЮШОР и ШВСМ. - М.: Комитет по ФК и С при Совете Министров СССР, 1987.

14.Л.В. Тарасова, Ю.Н. Шилин, Т.А. Кирочкини. Примерная программа спортивной подготовки по виду спорта «стрельба из лука». – М.: 2016.

# Аудиовизуальные средства

- Наглядные пособия: рисунки, таблицы, схемы, диаграммы, графики.

- Видеопродукция: видеофрагменты, видеоуроки, видеофильмы, видеосъемка, тематические слайды и транспаранты.

- Компьютерные учебные пособия: электронные учебники, самоучители, пособия, справочники, словари, прикладные обучающие, контролирующие программы, тесты и учебные игры.

- Интернет: сетевые базы данных, видеоконференции, видеотрансляции, виртуальные семинары, телеконференции на специальных тематических форумах, телекоммуникационные проекты.

# Перечень Интернет-ресурсов

1.Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/>:

2.Министерство спорта Российской Федерации <http://www.minsport.gov.ru>/

3.Министерство просвещения Российской Федерации http://www.edu.gov.rb

4.Российское антидопинговое агентство «Русада» <http://rusada.ru>/

5.Российская Федерация стрельбы из лука <http://www.archery.su>/

6. Комитет по спорту Псковской области https://sport.pskov.ru/

7. Олимпийский комитет России <http://www.olympic.ru/>

8. Министерство здравоохранения Российской Федерации <https://www.rosminzdrav.ru/>

9. Спортивная Россия национальная информационная сеть http://www.infospor[t.ru/ht](http://infosport.ru/)tp://[infosport.ru/](http://infosport.ru/)

10. Головная научно-методическая библиотека по физической культуре и спорту НГУ имени П.Ф.Лесгафта <http://lesgaft.spb.ru/ru/lib/biblioteka>

11. Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту <http://lib.sportedu.ru/>

12.Библиотека международной спортивной информации <http://bmsi.ru/>

1. (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2022 года, регистрационный № 71574). [↑](#footnote-ref-1)