

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Калининградской области

Администрация МО "Светловский городской округ"

МБОУ СОШ № 1

РАССМОТРЕНО

Руководитель
ШМО учителей предметов
эстетического цикла ОТД и ОБЖ

Т.А. Костина

СОГЛАСОВАНО

Председатель
методического совета⁴

Л.В. Ракович

УТВЕРЖДЕНО

Директор
МБОУ СОШ № 1

Т.В. Дерганова

Приказ №1 от «25» августа 2023 г. протокол №1 от «26» августа 2023 приказ № 421 от «26» августа 2023

Документ подписан электронной подписью
Владелец: Дерганова Татьяна Васильевна
Директор
Сертификат:
00F26935D97D7FB7F19D20A32BE316D55F
Срок действия с 26.05.2023 до 18.08.2024
Подписано: 04.09.2023 11:21 (UTC)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
(ID 1627467)

**учебного предмета «Физическая культура».
для обучающихся 10–х классов**

г. Светлый
2023 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по физической культуре для 10-х классов общеобразовательных организаций представляет собой методически оформленную концепцию требований ФГОС СОО и раскрывает их реализацию через конкретное содержание.

При создании программы по физической культуре учитывались потребности современного российского общества в физически крепком и дееспособном подрастающем поколении, способном активно включаться в разнообразные формы здорового образа жизни, умеющем использовать ценности физической культуры для укрепления, поддержания здоровья и сохранения активного творческого долголетия.

В программе по физической культуре нашли свои отражения объективно сложившиеся реалии современного социокультурного развития российского общества, условия деятельности образовательных организаций, возросшие требования родителей, учителей и методистов к совершенствованию содержания общего образования, внедрение новых методик и технологий в учебно-воспитательный процесс.

При формировании основ программы по физической культуре использовались прогрессивные идеи и теоретические положения ведущих педагогических концепций, определяющих современное развитие отечественной системы образования:

- концепция духовно-нравственного развития и воспитания гражданина Российской Федерации, ориентирующая учебно-воспитательный процесс на формирование гуманистических и патриотических качеств личности учащихся, ответственности за судьбу Родины;
- концепция формирования универсальных учебных действий, определяющая основы становления российской гражданской идентичности обучающихся, активное их включение в культурную и общественную жизнь страны;
- концепция формирования ключевых компетенций, устанавливающая основу саморазвития и самоопределения личности в процессе непрерывного образования;
- концепция преподавания учебного предмета «Физическая культура», ориентирующая учебно-воспитательный процесс на внедрение новых технологий и инновационных подходов в обучении двигательным действиям, укреплении здоровья и развитии физических качеств;
- концепция структуры и содержания учебного предмета «Физическая культура», обосновывающая направленность учебных программ на формирование целостной личности учащихся, потребность в бережном отношении к своему здоровью и ведению здорового образа жизни.

В своей социально-ценностной ориентации программа по физической культуре сохраняет исторически сложившееся предназначение дисциплины «Физическая культура» в качестве средства подготовки учащихся к предстоящей жизнедеятельности, укреплению здоровья, повышению функциональных и адаптивных возможностей систем организма, развитию жизненно важных физических качеств.

Программа обеспечивает преемственность с федеральной образовательной программой основного общего образования и предусматривает завершение полного курса обучения обучающихся в области физической культуры.

Общей целью общего образования по физической культуре является формирование разносторонней, физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организации активного отдыха. В программе по физической культуре для 10-х классов данная цель конкретизируется и связывается с формированием потребности учащихся в здоровом образе жизни, дальнейшем накоплении практического опыта по использованию современных систем физической культуры в соответствии с личными интересами и индивидуальными показателями здоровья, особенностями предстоящей учебной и трудовой деятельности. Данная цель реализуется в программе по физической культуре по трём основным направлениям.

Развивающая направленность определяется вектором развития физических качеств и функциональных возможностей организма занимающихся, повышением его надёжности, защитных и

адаптивных свойств. Предполагаемым результатом данной направленности становится достижение обучающимися оптимального уровня физической подготовленности и работоспособности, готовности к выполнению нормативных требований комплекса «Готов к труду и обороне».

Обучающая направленность представляется закреплением основ организации и планирования самостоятельных занятий оздоровительной, спортивно – достижической и прикладно – ориентированной физической культурой, обогащением двигательного опыта за счёт индивидуализации содержания физических упражнений разной функциональной направленности, совершенствования технико-тактических действий в игровых видах спорта. Результатом этого направления предстают умения в планировании содержания активного отдыха и досуга в структурной организации здорового образа жизни, навыки в проведении самостоятельных занятий кондиционной тренировкой, умения контролировать состояние здоровья, физическое развитие и физическую подготовленность.

Воспитывающая направленность программы заключается в содействии активной социализации обучающихся на основе формирования научных представлений о социальной сущности физической культуры, её месте и роли в жизнедеятельности современного человека, воспитании социально значимых и личностных качеств. В числе предполагаемых практических результатов данной направленности можно выделить приобщение учащихся к культурным ценностям физической культуры, приобретение способов общения и коллективного взаимодействия во время совместной учебной, игровой и соревновательной деятельности, стремление к физическому совершенствованию и укреплению здоровья.

Центральной идеей конструирования программы по физической культуре и её планируемых результатов на уровне среднего общего образования является воспитание целостной личности учащихся, обеспечение единства в развитии их физической, психической и социальной природы. Реализация этой идеи становится возможной на основе системно-структурной организации учебного содержания, которое представляется двигательной деятельностью с её базовыми компонентами: информационным (знания о физической культуре), операциональным (способы самостоятельной деятельности) и мотивационно-процессуальным (физическое совершенствование).

В целях усиления мотивационной составляющей учебного предмета, придания ей личностно значимого смысла содержание программы по физической культуре представляется системой модулей, которые структурными компонентами входят в раздел «Физическое совершенствование».

Инвариантные модули включают в себя содержание базовых видов спорта: гимнастики, лёгкой атлетики, зимних видов спорта (на примере лыжной подготовки с учётом климатических условий, при этом лыжная подготовка может быть заменена либо другим зимним видом спорта, либо видом спорта из федеральной рабочей программы по физической культуре), спортивных игр, плавания и атлетических единоборств. Данные модули в своём предметном содержании ориентируются на всестороннюю физическую подготовленность учащихся, освоение ими технических действий и физических упражнений, содействующих обогащению двигательного опыта.

Вариативные модули объединены в программе по физической культуре модулем «Спортивная и физическая подготовка», содержание которого разрабатывается образовательной организацией на основе федеральной рабочей программы по физической культуре для общеобразовательных организаций. Основной содержательной направленностью вариативных модулей является подготовка учащихся к выполнению нормативных требований Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне», активное вовлечение их в соревновательную деятельность.

Исходя из интересов учащихся, традиций конкретного региона или образовательной организации модуль «Спортивная и физическая подготовка» может разрабатываться учителями физической культуры на основе содержания базовой физической подготовки, национальных видов спорта, современных оздоровительных систем. В настоящей программе по физической культуре в помощь учителям физической культуры в рамках данного модуля предлагается содержательное наполнение модуля «Базовая физическая подготовка».

Общее число часов, рекомендованных для изучения физической культуры в 10 классе – 68 часа (2 часа в неделю)

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

10 КЛАСС

Знания о физической культуре

Физическая культура как социальное явление. Истоки возникновения культуры как социального явления, характеристика основных направлений её развития (индивидуальная, национальная, мировая). Культура как способ развития человека, её связь с условиями жизни и деятельности. Физическая культура как явление культуры, связанное с преобразованием физической природы человека.

Характеристика системной организации физической культуры в современном обществе, основные направления её развития и формы организации (оздоровительная, прикладно-ориентированная, соревновательно-достижеческая).

Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» как основа прикладно-ориентированной физической культуры, история и развитие комплекса «Готов к труду и обороне» в Союзе советских социалистических республик (далее – СССР) и Российской Федерации. Характеристика структурной организации комплекса «Готов к труду и обороне» в современном обществе, нормативные требования пятой ступени для учащихся 16 – 17 лет.

Законодательные основы развития физической культуры в Российской Федерации. Извлечения из статей, касающихся соблюдения прав и обязанностей граждан в занятиях физической культурой и спортом: Федеральный закон Российской Федерации «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации».

Физическая культура как средство укрепления здоровья человека. Здоровье как базовая ценность человека и общества. Характеристика основных компонентов здоровья, их связь с занятиями физической культурой. Общие представления об истории и развитии популярных систем оздоровительной физической культуры, их целевая ориентация и предметное содержание.

Способы самостоятельной двигательной деятельности

Физкультурно-оздоровительные мероприятия в условиях активного отдыха и досуга. Общее представление о видах и формах деятельности в структурной организации образа жизни современного человека (профессиональная, бытовая и досуговая). Основные типы и виды активного отдыха, их целевое предназначение и содержательное наполнение.

Кондиционная тренировка как системная организация комплексных и целевых занятий оздоровительной физической культурой, особенности планирования физических нагрузок и содержательного наполнения.

Медицинский осмотр учащихся как необходимое условие для организации самостоятельных занятий оздоровительной физической культурой. Контроль текущего состояния организма с помощью пробы Руфье, характеристика способов применения и критериев оценивания. Оперативный контроль в системе самостоятельных занятий кондиционной тренировкой, цель и задачи контроля, способы организации и проведения измерительных процедур.

Физическое совершенствование

Физкультурно-оздоровительная деятельность.

Упражнения оздоровительной гимнастики как средство профилактики нарушения осанки и органов зрения, предупреждения перенапряжения мышц опорно-двигательного аппарата при длительной работе за компьютером.

Атлетическая и аэробная гимнастика как современные оздоровительные системы физической культуры: цель, задачи, формы организации. Способы индивидуализации содержания и физических нагрузок при планировании системной организации занятий кондиционной тренировкой.

Спортивно-оздоровительная деятельность.

Модуль «Спортивные игры».

Футбол. Техники игровых действий: вбрасывание мяча с лицевой линии, выполнение углового и штрафного ударов в изменяющихся игровых ситуациях. Закрепление правил игры в условиях игровой и учебной деятельности.

Баскетбол. Техника выполнения игровых действий: вбрасывание мяча с лицевой линии, способы овладения мячом при «спорном мяче», выполнение штрафных бросков. Выполнение правил 3–8–24 секунды в условиях игровой деятельности. Закрепление правил игры в условиях игровой и учебной деятельности.

Волейбол. Техника выполнения игровых действий: «постановка блока», атакующий удар (с места и в движении). Тактические действия в защите и нападении. Закрепление правил игры в условиях игровой и учебной деятельности.

Специальная физическая подготовка.

Модуль «Гимнастика»

Развитие гибкости. Наклоны туловища вперёд, назад, в стороны с возрастающей амплитудой движений в положении стоя, сидя, сидя ноги в стороны. Упражнения с гимнастической палкой (укооченной скакалкой) для развития подвижности плечевого сустава (выкруты). Комплексы общеразвивающих упражнений с повышенной амплитудой для плечевых, локтевых, тазобедренных и коленных суставов для развития подвижности позвоночного столба. Комплексы активных и пассивных упражнений с большой амплитудой движений. Упражнения для развития подвижности суставов (полушпагат, шпагат, складка, мост).

Развитие координации движений. Прохождение усложнённой полосы препятствий, включающей быстрые кувырки (вперёд, назад), кувырки по наклонной плоскости, преодоление препятствий прыжком с опорой на руку, безопорным прыжком, быстрым лазаньем. Броски теннисного мяча правой и левой рукой в подвижную и неподвижную мишень, с места и с разбега. Касание правой и левой ногой мишеней, подвешенных на разной высоте, с места и с разбега. Разнообразные прыжки через гимнастическую скакалку на месте и с продвижением. Прыжки на точность отталкивания и приземления.

Развитие силовых способностей. Подтягивание в висе и отжимание в упоре. Передвижения в висе и упоре на руках на перекладине (мальчики), подтягивание в висе стоя (лёжа) на низкой перекладине (девочки), отжимания в упоре лёжа с изменяющейся высотой опоры для рук и ног, отжимание в упоре на низких брусьях, поднимание ног в висе на гимнастической стенке до посильной высоты, из положения лёжа на гимнастическом козле (ноги зафиксированы) сгибание туловища с различной амплитудой движений (на животе и на спине), комплексы упражнений с гантелями с индивидуально подобранный массой (движения руками, повороты на месте, наклоны, подскоки со взмахом рук), метание набивного мяча из различных исходных положений, комплексы упражнений избирательного воздействия на отдельные мышечные группы (с увеличивающимся темпом движений без потери качества выполнения), элементы атлетической гимнастики (по типу «подкачки»), приседания на одной ноге «пистолетом» (с опорой на руку для сохранения равновесия).

Развитие выносливости. Упражнения с непредельными отягощениями, выполняемые в режиме умеренной интенсивности в сочетании с напряжением мышц и фиксацией положений тела. Повторное выполнение гимнастических упражнений с уменьшающимся интервалом отдыха (по типу «круговой тренировки»). Комплексы упражнений с отягощением, выполняемые в режиме непрерывного и интервального методов.

Прикладно-ориентированная двигательная деятельность.

Модуль «Лёгкая атлетика»

Развитие выносливости. Бег с максимальной скоростью в режиме повторно-интервального метода. Бег по пересечённой местности (кроссовый бег). Гладкий бег с равномерной скоростью в разных зонах интенсивности. Повторный бег с препятствиями в максимальном темпе. Равномерный повторный бег с финальным ускорением (на разные дистанции). Равномерный бег с дополнительным отягощением в режиме «до отказа».

Развитие силовых способностей. Специальные прыжковые упражнения с дополнительным отягощением. Прыжки вверх с доставанием подвешенных предметов. Прыжки в полуприседе (на месте, с продвижением в разные стороны). Запрыгивание с последующим спрыгиванием. Прыжки в глубину по методу ударной тренировки. Прыжки в высоту с продвижением и изменением направлений, поворотами вправо и влево, на правой, левой ноге и поочерёдно. Бег с препятствиями. Бег в горку с дополнительным отягощением и без него. Комплексы упражнений с набивными мячами. Упражнения с

локальным отягощением на мышечные группы. Комплексы силовых упражнений по методу круговой тренировки.

Развитие скоростных способностей. Бег на месте с максимальной скоростью и темпом с опорой на руки и без опоры. Максимальный бег в горку и с горки. Повторный бег на короткие дистанции с максимальной скоростью (по прямой, на повороте и со старта). Бег с максимальной скоростью «с ходу». Прыжки через скакалку в максимальном темпе. Ускорение, переходящее в многоскоки, и многоскоки, переходящие в бег с ускорением. Подвижные и спортивные игры, эстафеты.

Развитие координации движений. Специализированные комплексы упражнений на развитие координации (разрабатываются на основе учебного материала модулей «Гимнастика» и «Спортивные игры»).

Модуль «Кроссовая подготовка»

Развитие выносливости. Медленный бег с равномерной скоростью в режимах умеренной, большой и субмаксимальной интенсивности, с соревновательной скоростью.

Модуль «Кроссовая подготовка». Бег по пересечённой местности до 20мин.

Модуль «Спортивная и физическая подготовка». Техническая и специальная физическая подготовка по избранному виду спорта, выполнение соревновательных действий в стандартных и вариативных условиях. Физическая подготовка к выполнению нормативов комплекса «Готов к труду и обороне» с использованием средств базовой физической подготовки, видов спорта и оздоровительных систем физической культуры, национальных видов спорта, культурно-этнических игр.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ НА УРОВНЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения физической культуры на уровне среднего общего образования у обучающегося будут сформированы следующие личностные результаты:

1) гражданского воспитания:

сформированность гражданской позиции обучающегося как активного и ответственного члена российского общества;

осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;

принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;

готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;

готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в образовательной организации;

умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;

готовность к гуманитарной и волонтёрской деятельности;

2) патриотического воспитания:

сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;

ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях, труде;

идейную убеждённость, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу;

3) духовно-нравственного воспитания:

осознание духовных ценностей российского народа;

сформированность нравственного сознания, этического поведения;

способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные нормы и ценности;

осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;

ответственное отношение к своим родителям, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

4) эстетического воспитания:

эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда, общественных отношений;

способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;

убеждённость в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;

готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности;

5) физического воспитания:

сформированность здорового и безопасного образа жизни, ответственного отношения к своему здоровью;

потребность в физическом совершенствовании, занятиях

спортивно-оздоровительной деятельностью;

активное неприятие вредных привычек и иных форм причинения вреда физическому и психическому здоровью;

6) трудового воспитания:

готовность к труду, осознание приобретённых умений и навыков, трудолюбие;

готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности; способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;

интерес к различным сферам профессиональной деятельности, умение совершать осознанный выбор будущей профессии и реализовывать собственные жизненные планы;

готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни;

7) экологического воспитания:

сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;

планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;

активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;

умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;

расширение опыта деятельности экологической направленности.

8) ценности научного познания:

сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;

совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познанием мира;

осознание ценности научной деятельности; готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе.

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате изучения физической культуры на уровне среднего общего образования у обучающегося будут сформированы познавательные универсальные учебные действия, коммуникативные универсальные учебные действия, регулятивные универсальные учебные действия, совместная деятельность.

Познавательные универсальные учебные действия

У обучающегося будут сформированы *следующие базовые логические действия* как часть познавательных универсальных учебных действий:

самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать её всесторонне; устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;

разрабатывать план решения проблемы с учётом анализа имеющихся материальных и нематериальных ресурсов;

вносить корректизы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;

координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;

развивать креативное мышление при решении жизненных проблем.

У обучающегося будут сформированы *следующие базовые исследовательские действия* как часть познавательных универсальных учебных действий:

владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способностью и готовностью к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;

владеТЬ видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях (в том числе при создании учебных и социальных проектов);

формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;

ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;

выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу её решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;

анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;

давать оценку новым ситуациям, оценивать приобретённый опыт;

осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду;

уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;

уметь интегрировать знания из разных предметных областей;

выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; ставить проблемы и задачи, допускающие альтернативные решения.

У обучающегося будут сформированы *следующие умения работать с информацией* как часть познавательных универсальных учебных действий:

владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;

создавать тексты в различных форматах с учётом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;

оценивать достоверность, легитимность информации, её соответствие правовым и морально-этическим нормам;

использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности.

Коммуникативные универсальные учебные действия

У обучающегося будут сформированы следующие умения общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;

распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;

владеть различными способами общения и взаимодействия;

аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации;

развёрнуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств.

Регулятивные универсальные учебные действия

У обучающегося будут сформированы следующие умения *самоорганизации* как часть регулятивных универсальных учебных действий:

самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;

самостоятельно составлять план решения проблемы с учётом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;

давать оценку новым ситуациям;

расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений;

делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение;

оценивать приобретённый опыт;

способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний;

постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;

У обучающегося будут сформированы следующие умения *самоконтроля, принятия себя и других* как часть регулятивных универсальных учебных действий:

давать оценку новым ситуациям, вносить корректиды в деятельность, оценивать соответствие результатов целям;

владеть навыками познавательной рефлексии как осознанием совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований;

использовать приёмы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;

уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;

принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности;

принимать себя, понимая свои недостатки и достоинства;

принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности;

признавать своё право и право других на ошибки;

развивать способность понимать мир с позиции другого человека.

У обучающегося будут сформированы следующие умения *совместной деятельности* как часть коммуникативных универсальных учебных действий:

понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;

выбирать тематику и методы совместных действий с учётом общих интересов, и возможностей каждого члена коллектива;

принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по её достижению: составлять план действий, распределять роли с учётом мнений участников, обсуждать результаты совместной работы;

оценивать качество вклада своего и каждого участника команды в общий результат по разработанным критериям;

предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции новизны, оригинальности, практической значимости;

осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях; проявлять творчество и воображение, быть инициативным.

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

К концу обучения *в 10 классе* обучающийся получит следующие предметные результаты по отдельным темам программы по физической культуре.

Раздел «Знания о физической культуре»:

характеризовать физическую культуру как явление культуры, её направления и формы организации, роль и значение в жизни современного человека и общества;

ориентироваться в основных статьях Федерального закона «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», руководствоваться ими при организации активного отдыха в разнообразных формах физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой деятельности;

положительно оценивать связь современных оздоровительных систем физической культуры и здоровья человека, раскрывать их целевое назначение и формы организации, возможность использовать для самостоятельных занятий с учётом индивидуальных интересов и функциональных возможностей.

Раздел «Организация самостоятельных занятий»:

проектировать досуговую деятельность с включением в её содержание разнообразных форм активного отдыха, тренировочных и оздоровительных занятий, физкультурно-массовых мероприятий и спортивных соревнований;

контролировать показатели индивидуального здоровья и функционального состояния организма, использовать их при планировании содержания и направленности самостоятельных занятий кондиционной тренировкой, оценке её эффективности;

планировать системную организацию занятий кондиционной тренировкой, подбирать содержание и контролировать направленность тренировочных воздействий на повышение физической работоспособности и выполнение норм Комплекса «Готов к труду и обороне».

Раздел «Физическое совершенствование»:

выполнять упражнения корригирующей и профилактической направленности, использовать их в режиме учебного дня и системе самостоятельных оздоровительных занятий;

выполнять комплексы упражнений из современных систем оздоровительной физической культуры, использовать их для самостоятельных занятий с учётом индивидуальных интересов в физическом развитии и физическом совершенствовании;

выполнять упражнения общефизической подготовки, использовать их в планировании кондиционной тренировки;

демонстрировать основные технические и тактические действия в игровых видах спорта в условиях учебной и соревновательной деятельности, осуществлять судейство по одному из освоенных видов (футбол, волейбол, баскетбол);

демонстрировать приrostы показателей в развитии основных физических качеств, результатов в тестовых заданиях Комплекса «Готов к труду и обороне».

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Знания о физической культуре					
1.1	Физическая культура как социальное явление	3	0	0	www.edu.ru www.school.e_du.ru https://uchi.ru/
1.2	Физическая культура как средство укрепления здоровья человека	1	0	0	www.edu.ru www.school.e_du.ru https://uchi.ru/

Итого по разделу		4						
Раздел 2. Способы самостоятельной двигательной деятельности								
2.1	Физкультурно-оздоровительные мероприятия в условиях активного отдыха и досуга	5	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
Итого по разделу		5						
ФИЗИЧЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ								
Раздел 1. Физкультурно-оздоровительная деятельность								
1.1	Физкультурно - оздоровительная деятельность	3	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
Итого по разделу		3						
Раздел 2. Спортивно-оздоровительная деятельность								
2.1	Модуль «Спортивные игры». Футбол	5	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
2.2	Модуль «Спортивные игры». Баскетбол	10	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
2.3	Модуль «Спортивные игры». Волейбол	10	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
2.4	Модуль «Лёгкая атлетика»	10	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
Итого по разделу		35						
Раздел 3. Прикладно-ориентированная двигательная деятельность								
3.1	Модуль «Кроссовая подготовка»	6	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
Итого по разделу		6						
Раздел 4. Модуль «Спортивная и физическая подготовка»								
4.1	Гимнастика. Спортивная подготовка.	8	0	0	www.edu.ru www.school.e du.ru https://uchi.ru/			
4.2	Базовая физическая подготовка	7	0	0				
Итого:		15						
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	0	0				

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Истоки возникновения культуры как социального явления. Легкая атлетика. Инструктаж по т/б. Низкий старт (<i>до 40 м</i>). Стартовый разгон. Бег по дистанции (<i>70–80 м</i>). Эстафетный бег. Специальные беговые упражнения	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

2	Культура как способ развития человека Легкая атлетика . Низкий старт (<i>до 40 м</i>). Стартовый разгон. Бег по дистанции (<i>70–80 м</i>). Финиширование. Эстафетный бег. Специальные беговые упражнения. Развитие скоростно-силовых качеств. Биохимические основы бега. Контрольный зачёт: Бег 30 м на время.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
3	Здоровый образ жизни как условие активной жизнедеятельности человека Легкая атлетика . Низкий старт (<i>до 40 м</i>). Стартовый разгон. Бег по дистанции (<i>60 м</i>). Финиширование. Эстафетный бег.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
4	Основные направления и формы организации физической культуры в современном обществе Легкая атлетика . Прыжок в длину способом «прогнувшись» с 13–15 беговых шагов. Отталкивание. Челночный бег.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
5	Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) Легкая атлетика . Прыжок в длину способом «прогнувшись» с 13–15 беговых шагов. Отталкивание. Челночный бег.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
6	Физическая культура и физическое здоровье Легкая атлетика . Эстафетный бег. Развитие скоростных способностей. Входной контроль: <i>бег 100м на результат</i> .	1		0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
7	Физическая культура и психическое здоровье. Метание гранаты из различных положений. ОРУ. Челночный бег. Развитие скоростно-силовых качеств..	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
8	Физическая культура и социальное здоровье Легкая атлетика . Метание гранаты на дальность. ОРУ. Развитие скоростно-силовых качеств. Спортивные игры. Легкоатлетическая эстафета. Контрольный зачёт: метание гранаты на дальность.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
9	Основы организации образа жизни современного человека Легкая атлетика . Бег по дистанции (<i>70–80 м</i>). Финиширование. Эстафетный бег. Специальные беговые упражнения. «Челночный бег 3Х10м	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
10	Проектирование индивидуальной досуговой деятельности. Легкая атлетика . ОРУ. Челночный бег. Развитие скоростно-силовых качеств. Контрольный зачёт: Прыжок в	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

	длину с места на результат. «Челночный бег 3Х10м					
11	Контроль состояния здоровья в процессе самостоятельных занятий оздоровительной физической культурой. Кроссовая подготовка. Бег (20 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
12	Контроль состояния здоровья в процессе самостоятельных занятий оздоровительной физической культурой Кроссовая подготовка. Бег от 15 мин-до20 мин. Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
13	Определение состояния здоровья с помощью функциональных проб Кроссовая подготовка. Бег (21 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
14	Определение состояния здоровья с помощью функциональных проб Кроссовая подготовка. Бег (22 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения. Бег под гору.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
15	Оценивание текущего состояния организма с помощью субъективных и объективных показателей Кроссовая подготовка. Контрольный зачёт: Бег (1000 м) на результат. Развитие выносливости. Спортивные игры (<i>футбол</i>).	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
16	Оценивание текущего состояния организма с помощью субъективных и объективных показателей Кроссовая подготовка. Контрольный зачёт: Бег (2000 м) на результат.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
17	Гимнастика. Организация и планирование занятий кондиционной тренировкой. Висы и упоры. Повороты в движении. ОРУ на месте. Вис согнувшись, вис прогнувшись. Угол в упоре. Развитие силы.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
18	Гимнастика. Организация и планирование занятий кондиционной тренировкой. Повороты в движении. ОРУ на месте. ОРУ с гантелями. Контрольный зачёт: Подтягивание на высокой перекладине (юн), на малой перекладине (дев)	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
19	Гимнастика. Упражнения для профилактики нарушения и коррекции осанки. ОРУ с гантелями. Подтягивания на перекладине.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

20	Гимнастика. Упражнения для профилактики перенапряжения органов зрения и мышц опорно-двигательного аппарата при длительной работе за компьютером. Контрольный зачёт: Лазание по канату в два приема без помощи ног (юн).	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
21	Гимнастика. Комплекс упражнений атлетической гимнастики для занятий кондиционной тренировкой.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
22	Гимнастика. Комплекс упражнений атлетической гимнастики для занятий кондиционной тренировкой. Повороты в движении. Перестроение ОРУ с гантелями.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
23	Гимнастика. Комплекс упражнений аэробной гимнастики для занятий кондиционной тренировкой. Сед углом. Стойка на лопатках. Кувырок назад. Длинный кувырок. Стойка на руках (<i>с помощью</i>). Стоя на коленях, наклон назад. ОРУ со скакалками	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
24	Гимнастика. Комплекс упражнений аэробной гимнастики для занятий кондиционной тренировкой. ОРУ с гантелями. Подтягивания на перекладине. Подъем переворотом. Контрольный зачет: оценка техники выполнения акробатической комбинации из 5-7 элементов.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
25	Футбол. Техническая подготовка в футболе. Совершенствование техники ведение мяча и во взаимодействии с партнером	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
26	Футбол. Тактическая подготовка в футболе. Совершенствование техники удара по мячу в движении	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
27	Футбол. Развитие силовых и скоростных способностей средствами игры футбол	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
28	Футбол. Развитие координационных способностей средствами игры футбол Совершенствование технических действий в передаче мяча, стоя на месте и в движении.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
29	Футбол. Развитие выносливости средствами игры футбол	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
30	Волейбол. Техническая подготовка в волейболе. Инструктаж по ТБ. Комбинации из передвижений и остановок игрока. Верхняя передача мяча в шеренгах со сменой места. Прием мяча двумя руками снизу.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
31	Волейбол. Тактическая подготовка в волейболе. Верхняя передача мяча в шеренгах со сменой места. Верхняя прямая подача, прием подачи. Одиночное блокирование.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

	Контрольный зачет: Оценка техники верхней передачи мяча.					
32	Волейбол. Общефизическая подготовка средствами игры волейбол. Прием мяча двумя руками снизу. Прямой нападающий удар через сетку. Нападение через 2-ю зону, 3-ю зону, 4-ю зону.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
33	Волейбол. Развитие скоростных способностей средствами игры волейбол. Комбинации из передвижений и остановок игрока. Верхняя передача мяча в шеренгах со сменой места. Учебная игра.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
34	Волейбол. Развитие силовых способностей средствами игры волейбол. Прием мяча двумя руками снизу. Прямой нападающий удар. Позиционное нападение. Учебная игра. Развитие координационных способностей Прямой нападающий удар через сетку. Учебная игра.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
35	Волейбол. Развитие координационных способностей средствами игры волейбол. Прием мяча двумя руками снизу. Прямой нападающий удар. Нападение через 2-ю зону, 3-ю зону, 4-ю зону. Верхняя передача мяча в прыжке. Верхняя прямая подача, прием подачи. Одиночное блокирование. Учебная игра	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
36	Волейбол. Развитие выносливости средствами игры волейбол. Верхняя передача мяча в прыжке. Верхняя прямая подача, прием подачи. Одиночное блокирование. Групповое блокирование. Учебная игра. Контрольный зачёт: оценка техники передачи мяча в паре через сетку.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
37	Волейбол. Совершенствование техники нападающего удара. Тренировочные игры по волейболу.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
38	Волейбол. Совершенствование техники одиночного блока. Тренировочные игры по волейболу. Комбинации из передвижений и остановок игрока. Верхняя передача мяча в шеренгах со сменой места. Прием мяча двумя руками снизу. Прямой нападающий удар через сетку. Нападение через 3-ю зону. Учебная игра.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
39	Волейбол. Совершенствование тактической действий во время защиты и нападения. Тренировочные игры по волейболу. Прием мяча двумя руками снизу. Прямой нападающий удар через сетку.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

	Контрольный зачёт: оценка техники подачи мяча через сетку.				
40	Баскетбол. Инструктаж по ТБ Совершенствование передвижений и остановок игрока. Передача мяча различными способами на месте. Бросок мяча в движении одной рукой от плеча. Быстрый прорыв (2×1). Совершенствование техники ведение мяча и во взаимодействии с партнером Развитие координационных способностей средствами игры баскетбол	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
41	Баскетбол. Совершенствование техники броска мяча в корзину в движении. Совершенствование передвижений и остановок игрока. Передача мяча различными способами на месте	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
42	Баскетбол. Совершенствование техники броска мяча в корзину в движении. Совершенствование передвижений и остановок игрока. Передача мяча различными способами на месте. Бросок мяча в движении одной рукой от плеча. Быстрый прорыв (2×1).	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
43	Баскетбол. Тренировочные игры по баскетболу Развитие координационных способностей средствами игры баскетбол. Контрольный зачёт: Оценка техники ведения мяча с изменением направления и скорости	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
44	Баскетбол. Техника судейства игры баскетбол Развитие выносливости средствами игры баскетбол Совершенствование техники ведение мяча и во взаимодействии с партнером	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
45	Баскетбол. Совершенствование тактической действий во время защиты и нападения	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
46	Баскетбол. Бросок мяча в прыжке со средней дистанции. Зонная защита (3×2). Развитие скоростных качеств.	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
47	Баскетбол. Совершенствование передвижений и остановок игрока. Передачи мяча различными способами в движении. Бросок мяча в прыжке со средней дистанции. Зонная защита ($2 \times 1 \times 2$). Развитие скоростных качеств. Контрольный зачёт: Оценка техники передачи мяча.	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
48	Баскетбол. Ведение мяча с сопротивлением. Бросок мяча в прыжке со средней дистанции с сопротивлением. Зонная защита ($2 \times 1 \times 2$).	1	0	0	www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

49	Баскетбол. Совершенствование передвижений и остановок игрока. Передача мяча различными способами в движении с сопротивлением. Промежуточный контроль: оценка техники броска мяча в кольцо в прыжке после 2-х беговых шагов	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
50	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Участие в соревнованиях. Прыжок в высоту. Прыжок в высоту с 11–13 шагов разбега. Подбор разбега и отталкивание. Челночный бег. Развитие скоростно-силовых качеств	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
51	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Участие в соревнованиях. Прыжок в высоту с 11–13 шагов разбега. Переход через планку. Челночный бег. Развитие скоростно-силовых качеств. Контрольный зачёт: Прыжок в высоту с 11–13 шагов разбега	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
52	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Бег (22 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения. Бег под гору. Развитие выносливости.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
53	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Бег (23 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
54	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Бег (24 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
55	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Бег (24 мин). Преодоление горизонтальных препятствий. Специальные беговые упражнения.	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
56	Спортивная подготовка (СФП) по избранному виду спорта. Контрольный зачёт: бег 3000м на время (юн) и 2000 м (д). Развитие выносливости. Спортивные игры (футбол).	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
57	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Челночный бег 3*10 м- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
58	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Бег на 60 м - зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/

59	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Итоговый контроль: Бег на 100м на время	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
60	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Бег на 2000 м или 3000 м- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
61	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Подтягивание из виса на высокой перекладине. Рывок гири 16 кг. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
62	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Подтягивание из виса на высокой перекладине. Рывок гири 16 кг. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
63	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине 90 см- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
64	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
65	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Прыжок в длину с места толчком двумя ногами- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
66	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Поднимание туловища из положения лежа на спине	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
67	Правила и техника выполнения норматива комплекса ГТО: Метание гранаты весом 500 г(д), 700 г(ю)- зачёт	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
68	Фестиваль «Мы готовы к ГТО!». (сдача норм ГТО с соблюдением правил и техники выполнения испытаний (тестов) 6 ступени	1	0	0		www.edu.ru www.school.edu.ru https://uchi.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	0	0		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- Физическая культура, 10-11 классы/ Матвеев А.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Физическая культура, 10-11 классы/ Лях В.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Лях В.И. Физическая культура: 10- 11 классы: базовый уров.: / В.И. Лях - М.: «Просвещение», 2023

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- www.edu.ru
- www.school.edu.ru
- <https://uchi.ru/>