

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

I. Общие положения

Настоящие методические рекомендации по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (далее соответственно – Методические рекомендации, Мероприятие, федеральный проект) разработаны в целях обеспечения исполнения федерального проекта, в том числе в целях установления требований к результатам использования субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации и бюджету г. Байконура в целях софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации (далее при совместном упоминании – субъекты Российской Федерации), возникающих при реализации региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта по реализации Мероприятия.

1. Субсидии предоставляются в пределах лимитов бюджетных обязательств, доведенных до Министерства просвещения Российской Федерации как получателя средств федерального бюджета на предоставление субсидии в целях достижения следующих результатов использования субсидий:

а) в общеобразовательных организациях обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом (далее – Результат 1);

б) в общеобразовательных организациях, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов (далее – Результат 2);

в) в общеобразовательных организациях обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию (далее – Результат 3);

г) обновлена материально-техническая база для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в образовательных организациях дополнительного образования, расположенных на территории субъектов Российской Федерации и г. Байконура (далее – Результат 4).

Предоставление субсидий в целях софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации и г. Байконура, направленных на достижение результатов использования субсидий, предусмотренных подпунктами «б» - «г» пункта 1 настоящих Методических рекомендаций, осуществляется начиная с 2025 года.

Требования, приведенные в настоящих методических рекомендациях, являются минимальными. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации (местные органы самоуправления) при реализации мероприятий вправе обеспечивать требования, превышающие установленные настоящие рекомендации.

Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания в субъектах Российской Федерации условий для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях осуществляют федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр организационно-методического обеспечения физического воспитания» и федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей» (далее соответственно – ФГБУ «ФЦОМОФВ», ФГБОУ ДО ФЦДО, Федеральный оператор).

Методические рекомендации направлены на обеспечение единых организационных и методических условий реализации перечней мероприятий по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в рамках

достижения результата федерального проекта «Обновлена материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях».

2. Общеобразовательным организациям, вошедшим в перечень мероприятий по созданию условий для занятия физической культурой и спортом, начиная с года, следующего за годом, в котором предоставляется субсидия, рекомендуется ежегодно принимать участие в следующих мероприятиях, реализуемых Министерством просвещения Российской Федерации:

открытый заочный Всероссийский смотр-конкурс на лучшую постановку физкультурной работы и развитие массового спорта среди школьных спортивных клубов;

Всероссийские спортивные соревнования школьников «Президентские состязания»;

Всероссийские спортивные игры школьников «Президентские спортивные игры»;

Всероссийские спортивные игры школьных спортивных клубов;

Всероссийская акция «О спорт, ты – мир»;

Всероссийский форум школьных спортивных клубов.

Полный перечень мероприятий размещен на сайте ФГБУ «ФЦОМОФВ» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://еип-фкис.рф/>.

3. Образовательным организациям, вошедшим в перечень мероприятий по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности в рамках Результата № 4, рекомендуется ежегодно принимать участие в следующих мероприятиях, реализуемых Министерством просвещения Российской Федерации:

Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды «Открытия 2030»;

Всероссийский слет юных экологов;

Всероссийский образовательный проект «Есть дело до лесного дела»;

Всероссийский образовательный проект «Агроклассы»;

Всероссийский образовательный проект «ЭкоХод».

Полный перечень мероприятий размещен на сайте ФГБОУ ДО ФЦДО в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://fedcdo.ru/about/events/>.

Мероприятия сводного календарного плана, направленных на массовое вовлечение школьников в научно-техническое творчество (утверждается ежегодно не позднее 1 сентября), а также мероприятия, публикуемые на <https://www.научим.online/>.

Мероприятия сводного Плана всероссийских мероприятий размещенных на официальном сайте Минпросвещения Российской Федерации <https://edu.gov.ru/>.

II. Порядок создания

При обновлении материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» субъекту Российской Федерации рекомендуется:

– определить орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ответственный за реализацию мероприятий по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» на территории субъекта Российской Федерации (далее – Региональный координатор);

– утвердить комплекс мер (дорожную карту) по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (далее – комплекс мер) согласно Приложению 1 к настоящим Методическим рекомендациям.

Региональному координатору в соответствии со сроками, установленными в Приложении 1 к Методическим рекомендациям, и в соответствии с Правилами предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации и бюджету г. Байконура на обновление материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование», в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (далее – Субсидия) рекомендуется:

представить в адрес Минпросвещения России заявку на предоставление Субсидии в X году и на плановый период X^{+1} и X^{+2} годов (далее – заявка), где:

X – год предоставления субсидии;

X^{+1} – первый год планового периода предоставления субсидии, следующий за годом предоставления субсидии;

X^{+2} – второй год планового периода предоставления субсидии, следующий за годом предоставления субсидии.

Форма заявки направляется Минпросвещения России в адрес Регионального координатора не позднее 15 июля года, предшествующий году предоставления субсидии (X^{-1}).

Заявка представляется в адрес Минпросвещения России за подпись руководителя высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации и заверенной печати организации.

Для участия в отборе необходимо разработать Перечень мероприятий по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях (далее – Перечень мероприятий).

Перечень мероприятий (результаты 1 и 2) может включать одно или несколько следующих мероприятий:

ремонт спортивного зала;

перепрофилирование имеющейся аудитории под спортивные залы для занятий физической культурой и спортом;

создание и развитие школьного спортивного клуба;

ремонт и оснащение спортивным инвентарем и оборудованием открытого спортивного плоскостного сооружения;

приобретение средств обучения и воспитания.

Перечень мероприятий (Результат 3) может включать одно или несколько следующих мероприятий:

ремонт бассейна для плавания;

приобретение средств обучения и воспитания для занятия плаванием.

Перечень мероприятий (Результат 4) может включать одно или несколько следующих мероприятий:

ремонт помещений для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам;

перепрофилирование имеющихся аудиторий под учебные кабинеты для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам;

приобретены средства обучения и воспитания для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в образовательных организациях дополнительного образования.

Перечень мероприятий (Результаты 1-3) составляется по форме, приведенной в Приложении 2 к настоящим Методическим рекомендациям, формируется ежегодно на 3 года.

Перечень мероприятий (Результат 4) составляется по форме, приведенной в Приложении 2.1 к настоящим Методическим рекомендациям.

В приложении к Перечню мероприятий прилагается список образовательных организаций, с указанием наименований организаций, сведений о месте расположения организации, сведения о количестве детей, обучающихся в организации по состоянию на 1 сентября года, предшествующего году предоставления субсидии (X^{-1}), сведения о типах работ, которые будут проводиться в организации (далее – список организаций), а также список образовательных организаций, которым будет предоставлена субсидия при условии возникновения экономии средств субсидий, возникшей по результатам проведения закупок оборудования, работ и услуг при обновлении материально-технической базы для организаций учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях, входящих в состав списка организаций (далее – лист ожидания).

В список организаций и лист ожиданий могут быть включены одна или несколько образовательных организаций в которых требуется обновление материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом (далее – организации – получатели субсидий).

При определении организаций – получателей субсидии рекомендуется придерживаться следующих подходов.

В целях достижения Результата 1, в первую очередь, рекомендуется создавать условия для занятия физической культурой и спортом в общеобразовательных

организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, затем в общеобразовательных организациях, расположенных в городах с населением до 250 тыс. человек. При этом под малыми городами понимаются населенные пункты, численность населения которых не превышает 50 тыс. человек, в том числе рабочие поселки, поселки городского типа, поселки и города, входящие в состав муниципальных образований, в том числе входящие в состав городских округов.

Повторное создание условий в рамках выполнения Результата 1 для занятия физической культурой в общеобразовательной организации, являющейся получателем Субсидии ранее, недопустимо за счет средств Субсидии, за исключением филиалов и структурных подразделений общеобразовательных организаций в субъектах Российской Федерации с уровнем расчетной бюджетной обеспеченности менее 0,85.

Уровень расчетной бюджетной обеспеченности субъектов Российской Федерации после распределения дотаций на выравнивание бюджетной обеспеченности субъектов Российской Федерации ежегодно обновляется и публикуется в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://minfin.gov.ru/>.

Список организаций утверждается ежегодно на год предоставления субсидии.

Лист ожидания формируется ежегодно на год предоставления субсидии. При этом средства, образовавшиеся по итогу экономии от проведенных аукционов, торгов могут быть направлены в первую очередь на увеличение значений целевых показателей региональных проектов. Рекомендуется лист ожидания согласовать с ФГБУ «ФЦМОФВ» (Результаты 1-3) и ФГБОУ ДО ФЦДО (Результат 4).

Перечень мероприятий рекомендуется утвердить нормативным правовым актом высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации, в срок не позднее 15 ноября года, предшествующий году предоставления субсидии (X^1).

III. Общие рекомендации к организации закупки оборудования, работ и услуг

1. Проведение закупок

При проведении закупок товаров (оборудования и средств обучения и воспитания из инфраструктурного листа) для реализации перечня мероприятий необходимо руководствоваться законодательством Российской Федерации, в том числе:

- о предоставлении приоритета товарам российского происхождения в соответствии с пунктом 1 постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, при осуществлении закупок товаров, работ, услуг путем проведения конкурса, аукциона и иных способов закупки, за исключением закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами»;
- об ограничениях на допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, установленные постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2019 г. № 878 «О мерах стимулирования производства радиоэлектронной продукции на территории Российской Федерации при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 925 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- о применении национального режима при осуществлении закупок, установленные Федеральным законом от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;
- об учете требований антимонопольного законодательства в части обеспечения повышения эффективности, исключения ограничения круга поставщиков и поставляемого оборудования, повышения результативности

осуществления закупок, обеспечения прозрачности, предотвращения коррупции и других злоупотреблений, в том числе планирование начальных (максимальных) цен исходя из рыночных цен товаров в соответствующем субъекте Российской Федерации.

В целях исполнения положений Стратегии развития спортивной индустрии до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 июня 2019 г. № 1188-р, при оснащении спортивным инвентарем и оборудованием спортивных залов и открытых спортивных плоскостных сооружений рекомендуется отдавать предпочтение товарам отечественного производителя.

В целях реализации пункта 104 плана основных мероприятий до 2027 года, проводимых в рамках Десятилетия детства, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 января 2021 г. № 122-р, и пункта 7 раздела 2 Протокола заседания Комиссии при Президенте Российской Федерации по делам инвалидов от 30 сентября 2014 г. № 8 при реализации мероприятий рекомендуется предусмотреть условия для занятий физической культурой и спортом для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Рекомендации по достижению результатов:

В целях достижения Результата 1 и 2 использования субсидии, допускаются следующие мероприятия:

Ремонт спортивного зала

Система ремонта объектов спорта направлена на обеспечение нормального функционирования в течение всего периода их использования по назначению. Сроки проведения ремонта объектов спорта или их элементов определяются на основе оценки их технического состояния, а также моральным и физическим износом как отдельных элементов, так и объектов в целом. При этом, сроки проведения ремонтных работ завершаются не позднее 1 сентября года получения субсидии из федерального бюджета.

Ремонт включает устранение неисправностей всех изношенных элементов, восстановление или замену (кроме полной замены каменных и бетонных

фундаментов, несущих стен и каркасов) их на более долговечные и экономичные, улучшающие эксплуатационные показатели ремонтируемых объектов спорта. При этом может осуществляться экономически целесообразная модернизация объекта спорта: улучшение планировки, увеличение количества и качества услуг, оснащение недостающими видами инженерного, спортивного оборудования, благоустройство окружающей территории.

Примеры планировочных решений оснащения спортивных залов, с использованием высокотехнологического оборудования отечественного производства, приведены в Приложении 3.

Ремонтные работы проводятся по объекту в целом или его части (секция, несколько секций). При необходимости, может производиться ремонт отдельных элементов объекта, а также внешнего благоустройства. При проведении ремонта рекомендуется прекратить эксплуатацию объекта спорта.

Плановые сроки начала и окончания ремонта объектов спорта определяются на основании норм продолжительности ремонта, разрабатываемых и утверждаемых в порядке, устанавливаемом действующим законодательством.

Определение стоимости ремонта объектов осуществляется на основе разработанной сметной документации. Сметная документация составляется в соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. № 421/пр «Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации» (в актуальной редакции). Стоимость работ в сметах определяется с использованием единичных расценок ТЕР-2001 («Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы») с пересчетом в текущий уровень цен.

Разработка проектно-сметной документации на ремонт объектов спорта предусматривает:

- проведение технического обследования, определение физического и морального износа объектов проектирования;
- составление проектно-сметной документации для всех проектных решений по перепланировке, функциональному переназначению помещений, замене конструкций и другим аналогичным работам;
- технико-экономическое обоснование ремонта;
- разработку проекта организации ремонта и проекта производства работ, который разрабатывается подрядной организацией.

Интервал времени между утверждением проектно-сметной документации и началом ремонтно-строительных работ, как правило, не превышает 3 (трех) лет. По истечению трех лет устаревшие проекты перерабатываются проектными организациями по заданиям заказчиков с целью доведения их технического уровня до современных требований и переутверждаются в порядке, установленном для утверждения вновь разработанных проектов.

Эффективность ремонта спортивного зала общеобразовательной организации определяется сопоставлением получаемых экономических и социальных результатов с затратами, необходимыми для их достижения. При этом экономические результаты выражаются в устраниении физического износа и экономии эксплуатационных расходов. Социальные результаты выражаются в улучшении условий проведения урочной и внеурочной деятельности в сфере физического воспитания обучающихся, повышении качества уроков физической культуры и достижений в области школьного спорта.

Выполнение ремонта спортивного зала производится с соблюдением действующих правил общеобразовательной организации, производства и приемки ремонтно-строительных работ, правил охраны труда и противопожарной безопасности с подготовкой исполнительно-технической документации.

Расчеты за выполненные работы по ремонту осуществляются за полностью законченные и сданные заказчику объекты или комплексы работ, предусмотренные договором подряда (государственным или муниципальным контрактом).

В состав помещений подлежащих ремонту может входить спортивный зал, кабинет преподавателя физической культуры, раздевальные, снарядная комната, туалетные комнаты и душевые, помещения для хранения уборочного инвентаря спортивного зала.

Виды работ:

- ремонт инженерных сетей: водопровод, отопление, вентиляция, электричество, сантехника;
- замена окон, дверей, спортивного напольного покрытия, основания полов, напольных покрытий других помещений;
- ремонт стен, потолков, крыльца входной группы спортивного зала, кровли спортивного зала и вспомогательных помещений;
- отделочные и покрасочные работы;
- монтаж стационарного спортивного оборудования (баскетбольные щиты, защитные настенные протекторы, заградительная сетка на окна, гимнастические стенки и т.п.).

При ремонте помещений в общеобразовательных организациях используются нетоксичные, износостойкие и практичные материалы. Все используемые строительные и отделочные материалы должны быть безопасны и безвредны для здоровья детей.

Перепрофилирование имеющихся аудиторий под спортивные залы для занятия физической культурой и спортом – предполагает ремонтные работы, направленные на приведение имеющегося помещения в помещения для проведения занятий физкультурно-спортивной направленности. Работы по перепрофилированию проводятся в рамках ремонта и в соответствии с правилами, предусмотренными ремонтом. При этом требования к спортивному залу, созданному в рамках перепрофилирования, должны соответствовать требованиям, предъявляемым к спортивным объектам. При невозможности соблюсти требования по типо-размерам помещения и высоте потолков рекомендуется принять решение по созданию специализированного спортивного зала под виды физкультурно-спортивных активностей, позволяющих проводить

занятия/мероприятия, не представляющие опасности для жизни и здоровья обучающихся, в рамках существующих ограничений.

Создание и развитие школьного спортивного клуба направлено на вовлечение обучающихся в систематическое занятие физической культурой и спортом, развитие волонтерского движения, создание условий для организации тренировочного процесса, продвижение идей спорта и здорового образа жизни среди членов школьного спортивного клуба.

Документы, подтверждающие создание школьного спортивного клуба в общеобразовательных организациях субъекта Российской Федерации, в рамках реализации перечня мероприятий рекомендуется включать приказ о создании школьного спортивного клуба, положение о деятельности школьного спортивного клуба, план физкультурно-спортивных мероприятий, расписание секционных занятий, план работы на учебный год, наличие информационного стенда.

Информация о школьном спортивном клубе вносится в Единый всероссийский перечень (реестр) школьных спортивных клубов, который ведется ФГБУ «ФЦМОФВ».

При закупке спортивного инвентаря и оборудования в рамках создания и развития школьного спортивного клуба следует руководствоваться Приложением 4 к Методическим рекомендациям.

Во всех случаях закупки спортивного инвентаря и оборудования в рамках мероприятия «создание и развитие школьного спортивного клуба» рекомендуется предварительное согласование с ФГБУ «ФЦМОФВ» инфраструктурного листа, содержащего информацию о наименовании товаров, его количественных и качественных характеристиках по форме согласно Приложению 5 к Методическим рекомендациям.

Полный перечень оборудования указан в Приложении 4 к настоящим Методическим рекомендациям.

Ремонт и оснащение спортивным инвентарем и оборудованием открытых плоскостных спортивных сооружений. Все открытые плоскостные физкультурно-спортивные сооружения оснащаются соответствующим физкультурно-спортивным

оборудованием. При оборудовании плоскостных физкультурно-спортивных сооружений следует руководствоваться СП 332.1325800.2017. «Свод правил. Спортивные сооружения. Правила проектирования».

Планирование функционала или функциональных зон спортивных площадок рекомендуется увязывать:

- 1) с предпочтениями (выбором) учащихся;
- 2) развитием видов спорта в муниципальном образовании (популярность, возможность обеспечить методическую поддержку, организовать спортивные мероприятия);
- 3) экономическими возможностями для реализации проектов по созданию открытой плоскостной инфраструктуры;
- 4) требованиями безопасности площадок (технические регламенты, ГОСТ Р, СанПин);
- 5) природно-климатическими условиями;
- 6) количественным и качественным (возраст, половозрастные характеристики и т.п.) составом различных категорий учащихся и жителей близлежащих домов на конкретной территории;
- 7) наличием площадок (с учетом их функционала по различным видам, доступности и обеспеченности площадками всех категорий населения) на прилегающей территории.

Размеры спортивных площадок зависят от:

- 1) размеров территории, на которой будет располагаться площадка;
- 2) функционального предназначения и состава оборудования;
- 3) требований соответствующих нормативных документов по безопасности площадок (зоны безопасности оборудования);
- 4) наличия других элементов благоустройства (разделение различных функциональных зон);
- 5) расположения подходов к площадке;
- 6) пропускной способности площадки.

Спортивные площадки предназначены для игр, активного отдыха, занятий физкультурой и спортом детей и взрослых различных возрастов:

- для детей младшего и среднего школьного возраста от 7 до 12 лет – детские спортивные площадки с использованием спортивно-развивающего оборудования (сочитающего игровые и физкультурные элементы);
- для детей в возрасте от 7 до 12 лет – детские спортивные площадки с физкультурным и спортивным оборудованием;
- для детей старше 12 лет – спортивные площадки;
- для здоровых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья в возрасте от 7 до 12 лет для совместных игр и занятий физкультурой – детские спортивно-развивающие площадки универсального назначения;
- для здоровых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья от 7 до 12 лет для совместных занятий физкультурой и спортом – детские спортивные площадки универсального назначения;
- для здоровых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья старше 12 лет для совместных занятий физкультурой и спортом – спортивные площадки универсального назначения;

Площадки могут быть организованы в виде отдельных площадок для различных возрастных групп, или как комплексные игровые и спортивные площадки с зонированием по возрастным интересам. Для детей и подростков (12 - 16 лет) рекомендуется организация спортивных комплексов (спортивно-развивающие комплексы на основе канатных систем, микро-скалодромы и т.п.), спортивные площадки для игровых видов спорта, спортивных площадок Комплекса ГТО и оборудование специальных мест для катания на самокатах, роликовых досках и коньках (от 7 лет и старше).

Открытые плоскостные объекты спорта рекомендуется оборудовать специальным не пылящим покрытием. Материалы для искусственных покрытий не должны выделять в воздух вредные вещества и запахи, должны быть безвредными для здоровья человека.

Основные виды спортивного покрытия: газон (трава), газон (искусственная трава), каучуковое спортивное покрытие, спортивное резиновое покрытие в рулонах, резиновая плитка.

Спортивные площадки предназначены для занятий физической культурой и спортом различных возрастных групп учащихся. Проектирование спортивных площадок рекомендуется вести в зависимости от специализации площадки и в соответствии с требованиями СП 31-115-2006. «Свод правил по проектированию и строительству. Открытые плоскостные физкультурно-спортивные сооружения».

Не рекомендуется использовать в ограждении сетку рабицу и сварные секционные 3D ограждения в силу их низких ударопрочных свойств и повышенной шумности. Секции ограждения для спортивных площадок рекомендуется выполнять в соответствии с требованиями по виду спорта. Секции ограждения для спортивных площадок, предназначенных для физкультуры и массового спорта (не предназначенных для проведения соревнований по видам спорта), рекомендуется заполнять металлической профильной или круглой трубой не менее 20x20 мм, наиболее предпочтительный вариант – деревянным бруском не менее 94x44 мм (снижение уровня шума). Стойки ограждения желательно изготавливать из профильной или круглой трубы размером не менее 80x80 мм, или бруса с металлическим окончанием, уходящим в землю, обработанным порошковой краской и антикорозийной грунтовкой (цинкование).

Освещение спортивных площадок для игровых видов спорта рекомендуется осуществлять в соответствии с требованиями видов спорта.

Основные показатели спортивных площадок:

- 1) общая и полезная (эксплуатируемая) площадь территории;
- 2) функциональные зоны площадки;
- 3) пропускная способность площадки;
- 4) количество элементов оборудования;
- 5) возможность проведения спортивных мероприятий.

При проектировании открытой плоскостной спортивной инфраструктуры в общеобразовательных организациях рекомендуется предусматривать доступность

среды для маломобильных групп населения, в том числе оснащение этих объектов элементами и техническими средствами, способствующими передвижению маломобильных групп населения.

Для организации доступной среды для маломобильных групп населения, включающей игровые и спортивные площадки, применяются разнообразные опознавательные знаки и оборудование – тактильная плитка, пандусы, световые и звуковые маяки, специальные информационные щиты (оснащенные шрифтом Брайля) и т.п.

Оборудование игровых и спортивных площадок предполагает учет всех препятствий и барьеров, с которыми может столкнуться посетитель. При этом, рекомендуется учитывать потребности людей с ограничениями по слуху, зрению, а также перемещающихся на креслах-колясках.

Элементы оборудования спортивных площадок должны быть выполнены в соответствии с видом площадки, надежно закреплены и отвечать следующим дополнительным требованиям:

1) элементы оборудования, изготовленные из дерева, рекомендуется выполнять из клееного бруса, или из твердых пород дерева со специальной обработкой (рекомендовано автоклавирование, предотвращающее гниение, укрепляющее стойкость материала к механическим и природным воздействиям), предотвращающей гниение, усыхание, возгорание, сколы; отполированное, острые углы закруглены);

2) не рекомендуется использование фанеры для уличных комплексов из-за слабой стойкости материала в регионах с очень высокими и очень низкими температурами, также не желательно использовать фанеру в регионах со сложными природно-климатическими условиями (высокая влажность, большое количество осадков и т.п.). Возможно применять фанеру бакелитовую ФБС, сорта Е, с высокими экологическими характеристиками, обязательной грунтовкой и качественной окраской (другие виды фанеры подвержены быстрому разрушению и могут представлять опасность для использования);

- 3) элементы оборудования, изготовленные из металла, предполагают наличие порошковой окраски (рекомендуется применять грунтовку, произведенную порошковым цинкосодержащим составом или методом горячего цинкования) и надежных соединений;
- 4) при использовании несущих конструкций из дерева рекомендуется изготавливать конструкцию с основанием из металла, уходящим в землю, прошедшим соответствующую обработку (грунтовка, произведенная порошковым цинкосодержащим составом или методом горячего цинкования и порошковая окраска);
- 5) при использовании несущих конструкций из металла рекомендуется использовать порошковую окраску, желательно применять грунтовку, произведенную порошковым цинкосодержащим составом или методом горячего цинкования или антикоррозийное покрытие;
- 6) соединение конструкций рекомендуется производить при помощи хомутов, изготовленных из стали или специализированных алюминиевых сплавов;
- 7) в регионах со сложными (особенно экстремальными) природно-климатическими условиями, в частности, температурными максимумами, рекомендуется использовать пластиковые спуски на игровом оборудовании;
- 8) при использовании в составе игровых комплексов спортивно-развивающего оборудования, рекомендуется использовать канатные системы, лопинги, беговые барабаны, рукоходы и т.п.;
- 9) бетонные и железобетонные элементы оборудования следует выполнять из бетона марки не ниже 300, морозостойкостью не менее f150, иметь гладкие поверхности;
- 10) оборудование из пластика и полимеров следует выполнять с гладкой поверхностью и яркой, чистой цветовой гаммой окраски, не выцветающей от воздействия климатических факторов;
- 11) ограждающие панели рекомендуется выполнять из пластика с использованием современных дизайнерских форм и тематических рисунков;

12) защитно-декоративное покрытие оборудования и покрытий – стойкое к влажной обработке, оборудование – к действию слюны, пота и влаги;

13) оборудование не должно оказывать местное кожно-раздражающее действие, выделять в окружающую среду летучие вещества в количествах, которые могут оказывать прямое или косвенное неблагоприятное действие на организм человека;

14) во время эксплуатации оборудования и покрытия в воздух из материалов не должны выделяться химические вещества, относящиеся к 1-му классу опасности, а выделение остальных веществ не должно превышать гигиенические нормативы.

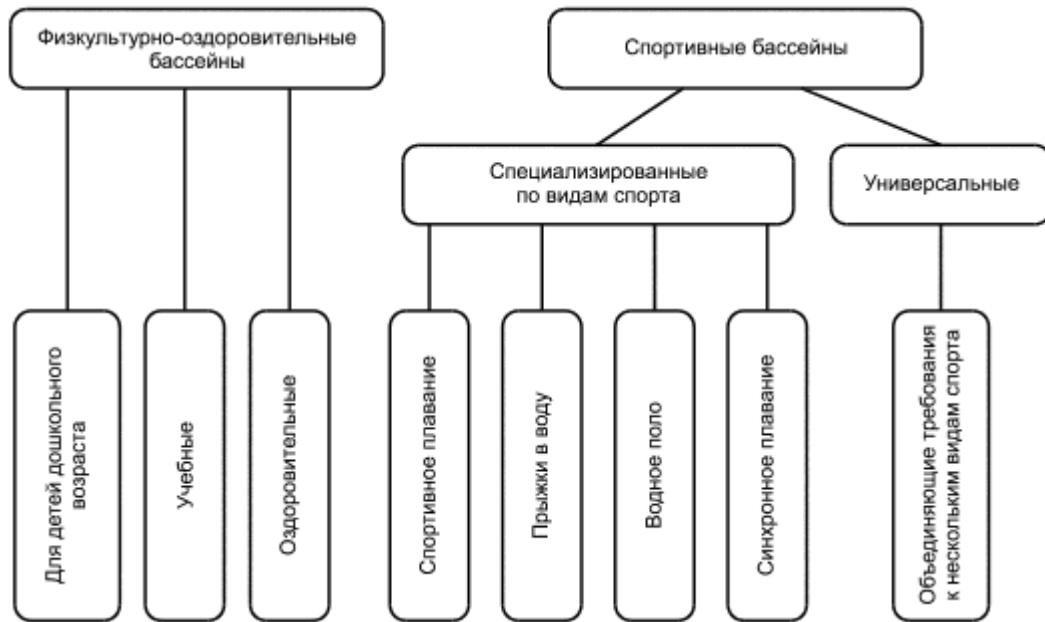
Элементы конструкций, подверженные динамическим нагрузкам, проверяются на надежность и устойчивость. При выборе состава оборудования для площадок игрового и спортивно-развивающего назначения рекомендуется учитывать анатомо-физиологические особенности разных возрастных групп обучающихся. Оборудование должно соответствовать требованиям санитарно-гигиенических норм, охраны жизни и здоровья обучающихся, быть удобным в технической эксплуатации и эстетически привлекательным.

Примеры проектных решений пришкольных открытых спортивных плоскостных сооружений, с использованием высокотехнологического оборудования отечественного производства, приведены в Приложении 6 к настоящим Методическим рекомендациям.

В целях достижения Результата 3 использования субсидии, допускаются следующие мероприятия:

Ремонт бассейна для плавания.

Бассейны для плавания по своему функциональному назначению относят к физкультурно-оздоровительным или спортивным бассейнам. Бассейны для плавания в соответствии с СП 310.1325800.2017 имеют следующую классификацию.



Бассейны для детей дошкольного возраста предназначены для оздоровительных целей и обучения навыкам плавания детей не старше 7 лет.

Учебные бассейны предназначены для оздоровительных целей, обучения детей и взрослых плаванию, для проведения учебных занятий образовательными организациями и физкультурно-спортивных мероприятий.

Оздоровительные бассейны предназначены для улучшения состояния здоровья детей и взрослых, реабилитации, отдыха и развлечений.

Спортивные бассейны предназначены для проведения спортивных и физкультурных мероприятий различного уровня.

Качество воды в ваннах бассейнов должно соответствовать ГОСТ Р 53491.1 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.2.1188-03.

В крытых бассейнах для плавания системы отопления и вентиляции должны обеспечивать параметры микроклимата и воздухообмена помещений бассейнов в соответствии с СП 310.1325800.2017 и СП 60.13330.2012.

В ваннах бассейнов для плавания следует предусматривать технологический уклон дна для слива воды, направленный к местам ее выпуска в сливное водозаборное устройство. Значение уклона следует принимать в пределах от 1% до 4%, направление - перпендикулярно к общему уклону дна.

Сливное водозаборное устройство должно быть закрыто защитной решеткой с ячейками размерами не более 0,01 x 0,01 м. Расчетную скорость движения воды

в непосредственной близости от сливного водозаборного устройства следует принимать по ГОСТ Р 53491.1 - не более 0,5 м/с.

Вдоль стенок по периметру ванн бассейнов для плавания, глубина которых превышает 1,2 м, должен быть предусмотрен уступ для отдыха шириной 0,10 м - 0,15 м. Возможно применение как выступающих, так и заглубленных уступов.

На площади пола, по периметру ванн бассейнов для плавания, следует предусматривать обходные дорожки. Ширина обходных дорожек должна соответствовать функциональному назначению ванн бассейнов.

Поверхность обходной дорожки должна быть нескользкой (ГОСТ Р 55908).

По периметру ванны бассейна для плавания следует размещать две параллельных системы для сбора воды: переливной желоб, соединенный с системой водоочистки для ее повторного использования; грязевой лоток для сбора воды с обходной дорожки, соединенный с системой канализации. Уклон поверхности в сторону грязевого лотка - от 1% до 2%.

Переливной желоб по периметру ванны бассейна для плавания следует закрывать защитной решеткой, заподлицо с поверхностью обходной дорожки.

При устройстве грязевого лотка, его предпочтительно размещать параллельно с переливным желобом, но допускается оставлять на обходной дорожке только люки, соединенные с системой канализации. При проектировании грязевого лотка вне зависимости от выбора решения (канал или люк) следует предусматривать:

- для закрытого типа - установку люков с защитной решеткой (заподлицо с поверхностью обходной дорожки), обеспечивающих беспрепятственное водоотведение с обходной дорожки.

Облицовочные материалы ванны бассейна для плавания и помещений с влажным и мокрым режимами должны обеспечивать целостность покрытия (отсутствие сколов, незакрепленных элементов, механических повреждений, задиров на металлических элементах).

Материалы полов в зданиях и сооружениях бассейнов для плавания следует применять согласно функциональному назначению помещений, по требованиям СП 29.13330. В помещениях с влажным и мокрым режимами следует применять

облицовочные материалы с шероховатой, нескользкой, рифленой поверхностью с коэффициентом скользкости по ГОСТ Р 55908: в помещениях раздевальных - не менее 0,2 ед.; в помещениях ванн бассейнов и душевых - не менее 0,3 ед.

Кромка борта ванны бассейна должна быть закругленной.

Ступени из труб круглого сечения для лестниц не допускаются.

Бассейны для плавания (кроме ванн бассейнов для детей дошкольного возраста) должны соответствовать ГОСТ Р 55529, ГОСТ Р 58458 и ГОСТ Р 59219.

На обходной дорожке ванны бассейна для плавания следует предусматривать место для дежурного инструктора (спасателя), площадью не менее 2 м², которое должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 55529 и ГОСТ Р 59219 (включая подводку для подключения системы оповещения опасности утопления).

В залах ванн бассейнов для плавания следует предусматривать погружное устройство спуска и выхода из воды для посетителей из числа МГН.

Требования к конструктивным решениям и отделке помещений

Отделка внутренних поверхностей должна быть без выступов и мест возможного скопления влаги и пыли. Сопряжения стен и колонн с полами помещений с влажным и мокрым режимами должны быть закругленными.

На внутренних сторонах ограждающих конструкций помещений с влажным и мокрым режимами следует предусматривать пароизоляцию или гидроизоляцию из биостойких материалов.

При проектировании ванн бассейнов следует применять:

- железобетонные конструкции, покрытые кафельной плиткой, ПВХ-пленкой или эластичным материалом;
- металлические сварные конструкции из нержавеющей стали;
- металлические сборные конструкции, ламинированные ПВХ-пленкой;
- металлические сборные конструкции, покрытые ПВХ-пленкой.

В междуэтажных перекрытиях и полах первого этажа помещений с мокрым и влажным режимами следует предусматривать гидроизоляцию. Гидроизоляция должна быть заведена на стену, перегородки и колонны выше поверхности пола на 300 мм.

Стыки между сборными элементами перекрытий должны быть с дополнительным слоем гидроизоляции на 100 мм в каждую сторону.

Стены и перегородки в помещениях с влажным и мокрым режимами следует облицовывать керамическими, полимерными или стеклянными плитками на всю высоту. Допускается облицовка стен на высоту 1,8 м от уровня пола, выше - окраска водостойкими красками. Для отделки помещений следует предусматривать материалы светлых тонов.

Полы в помещениях с влажным и мокрым режимами, покрытия обходной дорожки и дна ванн должны быть стойкими к воздействию влаги и дезинфицирующих растворов для очистки воды, залов ванн и ванн бассейнов по СП 29.13330.

В помещениях с влажным и мокрым режимами уровень чистого пола должен быть на 30 мм ниже уровня пола других смежных помещений.

В отделке полов обходных дорожек следует применять керамические, бетонные или мозаичные плиты с шероховатой, нескользкой, рифленой поверхностью.

Материал покрытия обходных дорожек, скамей, стенок и дна ванн должен быть устойчивым к применяемым для очистки воды и ванны химическим реагентам и легко поддаваться очистке и дезинфекции. Внутренняя поверхность стенок и дна ванн выполняется из материалов светлых тонов. Швы между облицовочными плитками затираются.

Заполнения оконных и дверных проемов в помещениях с влажным и мокрым режимами следует выполнять из водо- и биостойких материалов. Допускается предусматривать оконные переплеты из антисептированной древесины хвойных пород, защищенные от увлажнения влагостойкими покрытиями.

Для проветривания помещений в оконных переплетах необходимо предусматривать открывающиеся фрамуги или форточки, расположенные в верхней части проемов. Фрамуги и форточки должны быть изолированы от межоконного пространства специальными коробами.

Естественное освещение

Освещение бассейнов следует проектировать согласно СП 52.13330, СП 118.13330, СанПиН 1.2.3685, СанПиН 2.1.3684.

Требования к инженерным системам

Водоснабжение и канализация

Качество воды, поступающей в ванны бассейнов для плавания, должно соответствовать СП 2.1.3678, ГОСТ Р 53491.1 и ГОСТ Р 53491.2.

Электроснабжение

Общий расчет нагрузок электроснабжения зданий бассейнов следует осуществлять согласно СП 256.1325800, при расчете нагрузок в отдельных зонах и помещениях бассейнов для плавания - по заданию на проектирование.

Проектирование охранной пожарной и тревожной сигнализаций и средств связи должно соответствовать СП 484.1311500, СП 485.1311500, СП 486.1311500

Электропитание компонентов системы оповещения опасности утопления должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 59219.

Приобретение средств обучения и воспитания.

При приобретении средств обучения и воспитания (Результаты 1-3) рекомендуем руководствоваться Приложением 4 к Методическим рекомендациям.

В целях достижения Результата 4 использования субсидии, допускаются одно или несколько из следующих мероприятий в организациях дополнительного образования:

ремонт помещений для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам;

перепрофилирование имеющихся аудиторий под учебные кабинеты для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам;

приобретены средства обучения и воспитания для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий

физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в образовательных организациях дополнительного образования.

Ремонт помещений организаций дополнительного образования (далее – объект) направлен на обеспечение нормального функционирования в течение всего периода их использования по назначению. Сроки проведения ремонта помещений определяется на основе оценки их технического состояния, а также моральным и физическим износом как отдельных элементов, так и объектов в целом. При этом, сроки проведения ремонтных работ завершаются не позднее 1 сентября года получения субсидии из федерального бюджета.

Ремонт включает устранение неисправностей всех изношенных элементов, восстановление или замену (кроме полной замены каменных и бетонных фундаментов, несущих стен и каркасов) их на более долговечные и экономичные, улучшающие эксплуатационные показатели ремонтируемых объектов. При этом может осуществляться экономически целесообразная модернизация объекта: улучшение планировки, увеличение количества и качества услуг, оснащение недостающими видами инженерного, спортивного оборудования, благоустройство окружающей территории.

Ремонтные работы проводятся по объекту в целом или его части (секция, несколько секций). При необходимости, может производиться ремонт отдельных элементов объекта, а также внешнего благоустройства. При проведении ремонта рекомендуется прекратить эксплуатацию объекта.

Плановые сроки начала и окончания ремонта объектов определяются на основании норм продолжительности ремонта, разрабатываемых и утверждаемых в порядке, устанавливаемом действующим законодательством.

Определение стоимости ремонта объектов осуществляется на основе разработанной сметной документации, в соответствии со требованиями законодательства Российской Федерации.

В состав помещений подлежащих ремонту могут входить помещения предназначенные для проведения занятий по дополнительному образованию, в том

числе помещения для деятельности: школьных театров, школьных музеев, школьных медиацентров, школьных спортивных клубов;

Виды работ:

- ремонт инженерных сетей: водопровод, отопление, вентиляция, электричество, сантехника;
- замена окон, дверей, напольного покрытия, основания полов;
- ремонт кровли, ремонт стен, потолков, крыльца входной группы организации дополнительного образования;
- отделочные и покрасочные работы;

При ремонте помещений в которых будет обновлена материально-техническая база для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в организациях дополнительного образования используются нетоксичные, износостойкие и практичные материалы. Все используемые строительные и отделочные материалы должны быть безопасны и безвредны для здоровья детей.

Перепрофилирование помещений под учебные кабинеты для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности (в том числе деятельности: школьных музеев, театров, медиацентров, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам предполагает ремонтные работы, направленные на приведение имеющегося помещения в помещения для проведения занятий по дополнительному образованию. При этом требования к учебным аудиториям (помещениям) созданным в рамках перепрофилирования, должны соответствовать требованиям, предъявляемым помещениям для проведения занятий по дополнительным общеобразовательным программам.

Организациям-лицензиатам рекомендуется привести помещения в соответствие с требованиями СП 2.4.3648-20, а также в соответствие требованиям лицензионного законодательством Российской Федерации.

Планирование функционала или функциональных зон помещений, ремонт, перепрофилироване и оснащение средствами обучения помещений для проведения занятий по дополнительному образованию рекомендуется осуществлять с учетом:

предпочтений (выбором) учащихся;

ранее сформированной образовательной среды, в том числе в системе дополнительного образования (популярность, возможность обеспечить методическую поддержку, с учетом доступности для всех категорий населения в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья);

требований безопасности;

природно-климатических условий;

количественных и качественных (возраст, половозрастные характеристики и т.п.) составом различных категорий учащихся и жителей близлежащих домов на конкретной территории;

приоритетных направлений социально-экономического и территориального развития субекта Российской Федерации.

Проведение ремонтов, перепрофилирование помещений, приобретение средств обучения и воспитания для реализации физкультурно-спортивно направленности могут реализовываться с учетом вышеизложенных положений (Результаты 1 и 2) настоящих методических рекомендаций.

Рекомендации по материалам отделки и дизайну помещений.

Ремонт стен

Для основного цвета стен рекомендуется использовать светлые оттенки, отдельные участки стен можно красить магнитно-маркерными или магнитно-грифельными красками. На стенах следует выдерживать минималистичный декор, Акцентный цвет может использоваться как вспомогательный к основному: для добавления яркости в интерьере, зонирования, навигации. Для оформления помещений можно использовать полезные надписи и цитаты.

Ремонт полов

В учебных помещениях следует использовать износостойкие и бесшовные материалы (полированные бетонные полы или полы с полимерным покрытием). Цветовые решения обоснованы общим дизайном помещения.

Ремонт потолков

Рекомендуются окрашенные однотонные потолки, подвесные потолки со скрытыми креплениями, акустические панели в сочетании с окрашенным потолком.

В учебных помещениях для подавления шума можно применять акустические панели и другие материалы для шумоизоляции, т.к. шумоизоляция в учебных помещениях способствует снижению уровня стресса у обучающихся и учителей.

Освещение

Рекомендуется использовать разнообразные простые лаконичные модели светильников. Для освещения учебных помещений используются исключительно светильники рассеянного света. Для точечной подсветки зон лучше подойдут поворотные светильники на кронштейне.

Приобретение средств обучения и воспитания.

Достижение Результата 4 использования субсидии, позволит обеспечить возможность освоения обучающимися организаций дополнительного образования дополнительных общеобразовательных программ всех направленностей, а также предполагает развитие: школьных театров, школьных музеев, школьных медиацентров, школьных спортивных клубов послужит повышению качества и доступности дополнительного образования вне зависимости от местонахождения образовательной организации.

Рекомендации к комплектованию примерного перечня средств обучения и воспитания

С целью обновления материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в организациях дополнительного образования, приобретение средств обучения и воспитания, формирование примерного перечня необходимых функциональных и технических требований и количество средств обучения

и воспитания (далее - инфраструктурный лист) рекомендуется сформировать на основе примерного перечня средств обучения и воспитания, Методических рекомендаций по приобретению средств обучения и воспитания в целях создания новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеобразовательных программ всех направленностей в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата Федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в актуальной редакции.

При формировании списка планируемых к реализации программ и дальнейшего составления инфраструктурного листа по **технической направленности** рекомендуется учитывать цели и задачи, заявленные в Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года (далее – Концепция), а также мероприятия региональных Планов работы по реализации Концепции. В выборе направлений рекомендуется ориентироваться на кадровую потребность субъекта Российской Федерации, возможности реального сектора экономики и образовательных организаций высшего образования.

При разработке образовательных программ рекомендуется знакомить обучающихся с перспективными технологиями и профессиями будущего в соответствии с их возможностями и потребностями. Для определения перспективных технологических направлений следует ориентироваться на Стратегию научно-технологического развития Российской Федерации. Сквозными приоритетными технологиями являются:

агропромышленные и биотехнологии,

аэрокосмические технологии (в том числе, проектирование, программирование и управление БПЛА, аэрофотосъемка, геоинформатика и др.),

беспилотный транспорт,

большие данные, искусственный интеллект и машинное обучение,

промышленная и андроидная робототехника,

технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности,

финансовые технологии,

экологичная ресурсосберегающая энергетика и др.

При реализации мероприятий необходимо руководствоваться требованиями санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

IV. Общие требования к организации информационной кампании

В целях обеспечения соответствующего информирования населения о проводимых мероприятиях в рамках реализации национального проекта «Образование» необходимо обеспечить:

выпуск новостных репортажей в средствах массовой информации о проводимых мероприятиях по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях;

на официальных сайтах образовательных организаций, в которых за счет средств субсидии обновлена материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом, необходимо разместить информацию о том, что работы проведены в рамках реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

размещение в спортивных залах общеобразовательных организаций, и аудиторий образовательных организаций, в которых за счет средств субсидии обновлена материально-техническая база, табличек с информацией о том, что работы проведены в рамках реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», оформленных с применением фирменной символики национального проекта «Образование», состоящего из трех частей — логотипа, знака и дескриптора. Основной вариант воспроизведения фирменного стиля — на белом фоне согласно Приложению № 7 к Методическим рекомендациям.

V. Общие требования к организации мониторинга реализации мероприятий

В рамках реализации перечня мероприятий по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях субъект Российской Федерации представляет по требованию Министерства просвещения Российской Федерации документы и материалы, необходимые для осуществления контроля за соблюдением субъектом Российской Федерации условий предоставления субсидии и других обязательств, предусмотренных Соглашением, в том числе данных бухгалтерского учета и первичной документации, связанных с использованием средств субсидии.

Мониторинг в рамках мероприятий, осуществляемых в субъектах Российской Федерации, по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях (далее – Мониторинг) осуществляется с целью проверки соблюдения субъектами Российской Федерации условий, установленных при предоставлении субсидии, а также установления соответствия представленных отчетов фактическому состоянию дел.

Мониторинг осуществляется посредством анализа предоставляемых субъектом Российской Федерации материалов:

на основании отчетов о выполнении перечня мероприятий, содержащих сведения о произведенных работах, проведенных мероприятиях;

фотоматериалов, актов prima выполненных работ и другой документации; материалов, размещенных на сайтах органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования.

VI. Общие требования к использованию материально-технической базы общеобразовательных организаций для занятия физической культурой и спортом во внеурочное время

Во исполнение абзаца пятого подпункта «а» пункта 2 Перечня поручений Президента Российской Федерации по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по развитию физической культуры и спорта 10 октября 2019 г. от 22 ноября 2019 г. № Пр-2397 по вопросу разработки и утверждения Методические рекомендации - 06

порядка использования населением объектов спорта, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальной собственности, в том числе спортивной инфраструктуры образовательных организаций во внеурочное время, при использовании спортивной инфраструктуры общеобразовательных организаций во внеурочное время (в том числе в выходные и праздничные дни) необходимо предусмотреть возможность предоставления указанной инфраструктуры детско-юношеским спортивным школам, физкультурно-оздоровительным клубам по месту жительства и иным организованным группам населения для занятия физической культурой и спортом.

Использование помещений для занятия спортом образовательных организаций во время внеурочной деятельности для всех групп населения, в том числе и взрослых, при условии соблюдения режима уборки указанных помещений осуществляется в соответствии с СанПиН 2.4.2.2821-10, утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 октября 2010 г. № 189.

к методическим рекомендациям по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»

Комплекс мер (дорожная карта)
по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Утверждено должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за обновление материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор	Распределительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования (далее – распределительный акт РОИВ)	Не позднее 1 января X ⁻¹ года
2.	Утверждено распределение субсидии по муниципальным образованиям по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор	Распределительный акт РОИВ, осуществляющего государственное управление в сфере образования	Не позднее 1 февраля X года
3.	Заключены соглашения по предоставлению местным бюджетам из бюджета субъекта Российской Федерации и бюджету г. Байконура	Региональный координатор	Соглашения по предоставлению субсидии с муниципальными образованиями	Не позднее 30 календарных дней от даты постановки

	межбюджетных трансфертов, предоставляемых бюджетам муниципальных образований в целях софинансирования расходных обязательств, возникающих при выполнении перечня мероприятий			на учет бюджетных обязательств Х года
4.	Представлены фотоматериалы объектов, являющихся получателем субсидии в Х году до начала реализации мероприятий в адрес федерального оператора	Региональный координатор	Фотоматериалы	Не позднее 1 марта Х года
5.	Объявлены закупки товаров, работ и услуг по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор	Извещения о проведении закупок	Не позднее 1 мая Х года
6.	Сформированы и утверждены перечни спортивного инвентаря и оборудования в соответствии с Приложением 4 к Методическим рекомендациям.	Региональный координатор, федеральный оператор	Утвержденный инфраструктурный лист	Не позднее 1 июля Х года
7.	Заключены контракты на закупку товаров, работ и услуг по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор	Контракт на выполнение работ	Не позднее 1 июля Х года
8.	Представлена заявка на предоставление в Х году и на плановый период в X ⁺¹ и X ⁺² годов субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на обновление материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий	Региональный координатор	Подписанная заявка руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации	Не позднее 15 июля X ⁻¹ года

	физической культурой и спортом в образовательных организациях			
9.	Представлен промежуточный отчет о выполнении субъектами Российской Федерации соглашений о предоставлении субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на обновление материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор, федеральный оператор	Информационно-аналитический отчет	Не позднее 1 августа X года
10.	Закуплено, доставлено и произведен монтаж инвентаря и оборудования. Подписан акт выполненных работ/товарная накладная	Региональный координатор	Товарная накладная, акт выполненных работ	Не позднее 31 августа X года
11.	Выполнены ремонтные работы в образовательных организациях. Подписаны акты выполненных работ	Региональный координатор	Акт выполненных работ	Не позднее 31 августа X года
12.	Представлены фотоматериалы объектов, являющихся получателем субсидии в X году после окончания реализации мероприятий в адрес федерального оператора	Региональный координатор	Фотоматериалы	Не позднее 31 августа X года
13.	Заключено дополнительное соглашение к соглашению о реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» в части внесения изменений в результат мероприятия по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях	Региональный координатор, федеральный оператор, Минпросвещения России	Безденежное соглашение	Не позднее 15 сентября X года, далее ежегодно
14.	Внесены изменения в государственную программу	Региональный координатор,	Государственная программа и (или)	Не позднее

	<p>субъекта Российской Федерации и (или) Перечень мероприятий на 3 года (далее – Государственная программа) в части актуализации бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение расходных обязательств, возникающих при реализации мероприятий федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», в объеме, определяемом с учетом предельного уровня софинансирования из федерального бюджета расходного обязательства субъекта Российской Федерации и г. Байконура, и в части приведения результатов реализации средств субсидий на X год и на плановый период в X⁺¹ и X⁺² годов в соответствие с результатами регионального проекта «Успех каждого ребенка».</p> <p>Представлена выписка из Государственной программы в адрес Министерства просвещения Российской Федерации</p>	федеральный оператор	Перечень мероприятий	15 ноября X ⁻¹ года
15.	<p>Внесены изменения в закон о бюджете субъекта Российской Федерации в части актуализации бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение расходных обязательств, возникающих при реализации мероприятий федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», в объеме, определяемом с учетом предельного уровня софинансирования из федерального бюджета расходного обязательства субъекта Российской Федерации. Представлена выписка из Закона о бюджете</p>	Региональный координатор	Закон о бюджете субъекта Российской Федерации	Не позднее 1 декабря X ⁻¹ года

	субъекта Российской Федерации в адрес Министерства просвещения Российской Федерации			
16.	Заключено финансовое соглашение в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Региональный координатор, федеральный оператор, Минпросвещения России	Финансовое соглашение	Не позднее 30 декабря X ⁻¹ года, далее ежегодно

Приложение 2
Результаты 1-3
к Методическим рекомендациям

ФОРМА

Утвержден

(реквизиты нормативного акта об утверждении)

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ

(наименование субъекта Российской Федерации)
по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях
(Результаты 1-3)

1. Информация о сложившихся в _____ условиях для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях.

1.1. Сведения о численности обучающихся в общеобразовательных организациях, и о числе занимающихся физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в области физической культуры и спорта.

Численность учащихся по основным общеобразовательным программам в субъекте Российской Федерации на начало 20__/_ учебного года	Численность учащихся по дополнительным общеобразовательным программам детей в области физической культуры и спорта в субъекте
--	---

						Российской Федерации на начало 20__/_ учебного года		
Уровни общего образования, в городских поселениях			Уровни общего образования, в сельской местности			Дополнительные общеразвивающие программы	Дополнительные предпрофессиональные программы	
Начальное	Основное	Среднее	Начальное	Основное	Среднее			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	

1.2. Сведения о состоянии физкультурно-спортивной инфраструктуры общеобразовательных организаций, расположенных на территории субъекта Российской Федерации.

Информация на 1 сентября 20__ г.	Количество общеобразовательных организаций	Имеют потребность в модернизации спортивной инфраструктуры	Не имеют потребности в модернизации спортивной инфраструктуры
Всего в субъекте Российской Федерации			
из них в сельской местности			
из них в поселках городского типа			
из них в малых городах			
из них в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек			
Спортивные сооружения и	Количество общеобразовательных	Из общего числа спортсооружений	Спортсооружения общеобразовательных организаций, Спортсооружения общеобразовательных организаций,

места, оборудованные для проведения занятий физической культурой и спортом	организаций, имеющих спортсооружения и места, оборудованные для проведения занятий					расположенных в сельской местности			расположенных в городах от 50 до 250 тысяч человек		
	всего	в том числе в сельской местности	требуют ремонта	из них находятся в аварийном состоянии	строящиеся объекты в высокой степени строительной готовности	требуют ремонта	из них находятся в аварийном состоянии	строящиеся объекты в высокой степени строительной готовности	требуют ремонта	из них находятся в аварийном состоянии	строящиеся объекты в высокой степени строительной готовности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Спортивные залы											
Открытые плоскостные спортивные сооружения (всего), из них:											
Футбольное поле											
Баскетбольная площадка											
Волейбольная площадка											
Площадка для подвижных игр											
Хоккейная или ледовая площадка											
Тренажерная площадка											
Спортивно- развивающая											

площадка								
Иные спортивные площадки								
Лыжная трасса								
Беговые дорожки								
Сектор для прыжков в длину								
Сектор для метания								
Плавательные бассейны (всего), из них:								
50-метровые								
25-метровые								
иных размеров								

1.3. Сведения о реализованных мероприятиях, направленных на увеличение числа детей, систематически занимающихся физической культурой и спортом во внеурочное время.

1.3.1. Мероприятия, направленные на развитие инфраструктуры.

1.3.2. Организационные мероприятия в системе общего и дополнительного образования.

1.3.3. Мероприятия, направленные на развитие сети школьных спортивных клубов.

1.3.4. Мероприятия, направленные на развитие видов спорта, в том числе борьба самбо, плавание.

1.3.5. Общероссийские физкультурно-спортивные мероприятия.

2. Реализация мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, условий для занятия физической культурой и спортом в 20__ - 20__ годах.

2.1. Описание подходов к реализации перечня мероприятий.

2.1.1. Описание подходов к развитию физкультурно-спортивной инфраструктуры общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, городах с населением до 250 тысяч человек и г. Байконуре в 20__ - 20__ годах.

2.1.2. Описание подходов к развитию физкультурно-спортивной инфраструктуры общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций) в 20__ - 20__ годах.

2.1.3. Описание подходов к развитию физкультурно-спортивной инфраструктуры общеобразовательных организаций, имеющих плавательный бассейн в 20__ - 20__ годах.

2.1.4. Сведения об общеобразовательных организациях (порядке отбора общеобразовательных организаций), расположенных в сельской местности, городах с населением до 250 тысяч человек и г. Байконуре, в которых реализуются мероприятия в 20__ - 20__ годах.

2.1.5. Сведения об общеобразовательных организациях (порядке отбора общеобразовательных организаций), численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций) в 20__ - 20__ годах.

2.1.6. Сведения об общеобразовательных организациях (порядке отбора общеобразовательных организаций), где будет обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию в 20__ - 20__ годах.

2.1.7. Описание мероприятий, направленных на приобщение обучающихся к систематическим занятиям физической культурой и спортом.

2.1.8. Описание мероприятий, направленных на развитие видов спорта, в том числе, плавание.

2.1.9. Описание мероприятий, направленных на развитие сети школьных спортивных клубов, а также критерии созданных школьных спортивных клубов.

2.2. Показатели результативности использования субсидии:

№ п/п	Наименование показателя результативности	Плановое значение показателя			Объем бюджетных ассигнований, предусмотренный законом о бюджете субъекта Российской Федерации, тыс. рублей		
		Всего	из них в:		в 20__ году	в 20__ году	в 20__ году
			20__ году	20__ году			
1.	Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых обновлена материально-техническая база для занятий физической культурой и спортом						
1.1	из них, в сельской местности						
1.2.	из них, в поселках городского типа						
1.3.	из них, в малых городах						
1.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
2.	Количество детей, обучающихся в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых обновлена материально-техническая база для занятия физической культурой и спортом						
2.1	из них, в сельской местности						
2.2.	из них, в поселках городского типа						
2.3.	из них, в малых городах						
2.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
3.	Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых отремонтированы спортивные залы						
3.1	из них, в сельской местности						
3.2.	из них, в поселках городского типа						
3.3.	из них, в малых городах						
3.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						

4.	Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых имеющиеся аудитории перепрофилированы под спортивные залы для занятия физической культурой и спортом						
4.1	из них, в сельской местности						
4.2.	из них, в поселках городского типа						
4.3.	из них, в малых городах						
4.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
5.	Увеличение количества школьных спортивных клубов для занятия физической культурой и спортом, которые созданы в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек						
5.1	из них, в сельской местности						
5.2.	из них, в поселках городского типа						
5.3.	из них, в малых городах						
5.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
6.	Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых открытые плоскостные спортивные сооружения оснащены спортивным инвентарем и оборудованием						
6.1	из них, в сельской местности						
6.2.	из них, в поселках городского типа						
6.3.	из них, в малых городах						
6.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
7	Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и городах с населением до 250 тысяч человек, в которых будут приобретены средства обучения и воспитания						
7.1.	из них, в сельской местности						
7.2.	из них, в поселках городского типа						
7.3.	из них, в малых городах						
7.4.	из них, в городах с населением от 50 до 250 тысяч человек						
8.	Количество общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов						

8.1.	Количество детей, обучающихся в общеобразовательных организациях, в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов						
8.2.	Количество общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, в которых отремонтированы спортивные залы						
8.3.	Количество общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, в которых имеющиеся аудитории перепрофилированы под спортивные залы для занятия физической культурой и спортом						
8.4.	Увеличение количества школьных спортивных клубов для занятия физической культурой и спортом, которые созданы в общеобразовательных организациях, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом, с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов						
8.5.	Количество общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, в которых открытые плоскостные спортивные сооружения оснащены спортивным инвентарем и оборудованием						

8.6.	Количество общеобразовательных организаций, численность обучающихся в которых превышает 1000 человек (не зависимо от места расположения таких организаций), в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей физической культурой и спортом с обязательным созданием условий для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, в которых будут приобретены средства обучения и воспитания.						
9.	Количество общеобразовательных организаций, в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию						
10.	Количество детей, обучающихся в общеобразовательных организациях, в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию						
11.	Количество общеобразовательных организаций, в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию, в которых отремонтированы плавательные бассейны						
12.	Количество общеобразовательных организаций, в которых обновлена материально-техническая база для занятий детей по плаванию, в которых будут приобретены средства обучения и воспитания.						

3. Сведения о мероприятии, направленном на сопровождение и мониторинг процесса создания условий для занятия физической культурой и спортом в организациях:

№ п/п	Наименование мероприятия	Объем бюджетных ассигнований, предусмотренных на указанные цели, тыс. рублей	Дата начала мероприятия	Дата подведения итогов мероприятия (не позднее 15 декабря ____ г.)
I. В рамках реализации перечня мероприятий в 20__ году				
1				
II. В рамках реализации перечня мероприятий в 20__ году				

2				
III. В рамках реализации перечня мероприятий в 20__ году				
3				

Приложение 2.1
Результат 4
к Методическим рекомендациям

ФОРМА

Утвержден

(реквизиты нормативного акта об утверждении)

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ

(наименование субъекта Российской Федерации)

по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общелобразовательным программам в образовательных организациях дополнительного образования
(результат 4)

1. Информация о сложившихся в _____ условиях для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях дополнительного образования.

1. Сведения о численности обучающихся в организациях дополнительного образования		количество
1.1.	Количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации на 1 января 202__ г. (тыс. чел.)	
1.2.	Количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам, из них: (тыс. чел.)	
1.2.1.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам художественной направленности. (тыс. чел.)	

1.2.2.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам техническая направленности. (тыс. чел.)	
1.2.3.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам социально- гуманитарной направленности. (тыс. чел.)	
1.2.4.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам туристско-краеведческой направленность. (тыс. чел.)	
1.2.5.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам физкультурно- спортивной направленности. (тыс. чел.)	
1.2.6.	количество детей в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам естественнонаучной направленности. (тыс. чел.)	
1.3.	Доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием от общего количества детей в субъекте Российской Федерации в возрасте от 5 до 18 лет (%)	
1.4.	Количество детей с ОВЗ и детей-инвалидов в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации (тыс. чел.)	
1.5.	Количество детей с ОВЗ и детей-инвалидов в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации, обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам (тыс. чел.)	
1.6.	Доля детей с ОВЗ и детей-инвалидов в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием от общего количества детей с ОВЗ и детей-инвалидов в возрасте от 5 до 18 лет в субъекте Российской Федерации (%)	
2. Информация об образовательных организациях дополнительного образования (юр.лица) на 01.01.202__ г. (год получения субсидии)		
2.1.	Количество региональных организаций дополнительного образования, получивших субсидию для достижения результата 4. (ед.)	
2.1.1..	Количество отремонтированных помещений (учебных кабинетов) в региональных образовательных организациях дополнительного образования для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности (в том числе деятельности школьных музеев, театров, медиацентров, спортивных клубов и т.д.) по мероприятиям результата 4. (ед.)	
2.1.2.	Количество перепрофилированных помещений под учебные кабинеты для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности (в том числе деятельности школьных музеев, театров, медиацентров, школьных спортивных клубов и т.д.) в региональных образовательных организациях дополнительного образования по мероприятиям результата 4. (ед.)	
2.1.3.	Количество помещений, в региональных образовательных организациях дополнительного образования, для которых приобретены средства обучения и воспитания, приобретено оборудование (световое, звуковое, системы климат контроля помещений), организовано водоснабжение, водоотведение помещений в целях обновления материально-технической базы,	

	средства обучения по мероприятиям результата 4. (ед.)	
2.1.4.	Количество обучающихся в региональных образовательных организациях дополнительного образования, в которых будет обновлена материально-техническая база для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в организациях дополнительного образования по мероприятиям результата 4. (человек)	
2.2.	Количество муниципальных организаций дополнительного образования, получивших субсидию для достижения результата 4 .(ед.) Количество отремонтированных помещений (учебных кабинетов) в муниципальных образовательных организациях дополнительного образования для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности (в том числе деятельности школьных музеев, театров, медиацентров, спортивных клубов и т.д.) по мероприятиям результата 4	
2.2.1.		
2.2.2.	Количество перепрофилированных помещений под учебные кабинеты для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности (в том числе деятельности школьных музеев, театров, медиацентров, школьных спортивных клубов и т.д.) в муниципальных образовательных организациях дополнительного образования по мероприятиям результата 4	
2.2.3.	Количество помещений, в муниципальных образовательных организациях дополнительного образования, для которых приобретены средства обучения и воспитания, приобретено оборудование (световое, звуковое, системы климат контроля помещений), организовано водоснабжение, водоотведение помещений в целях обновления материально-технической базы, по мероприятиям результата 4	
2.3.4.	Количество обучающихся в муниципальных образовательных организациях дополнительного образования, в которых будет обновлена материально-техническая база для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом по дополнительным общеобразовательным программам в организациях дополнительного образования по мероприятиям результата 4. (человек)	

3. Сведения о реализованных мероприятиях, направленных на увеличение числа детей, занимающихся по программам дополнительного образования в период 2024 года.

4. Мероприятия, направленные на развитие инфраструктуры в 2025 году:

4.1. Организационные мероприятия в системе дополнительного образования по направленностям.

4.2. Мероприятия, направленные на развитие школьных театров.

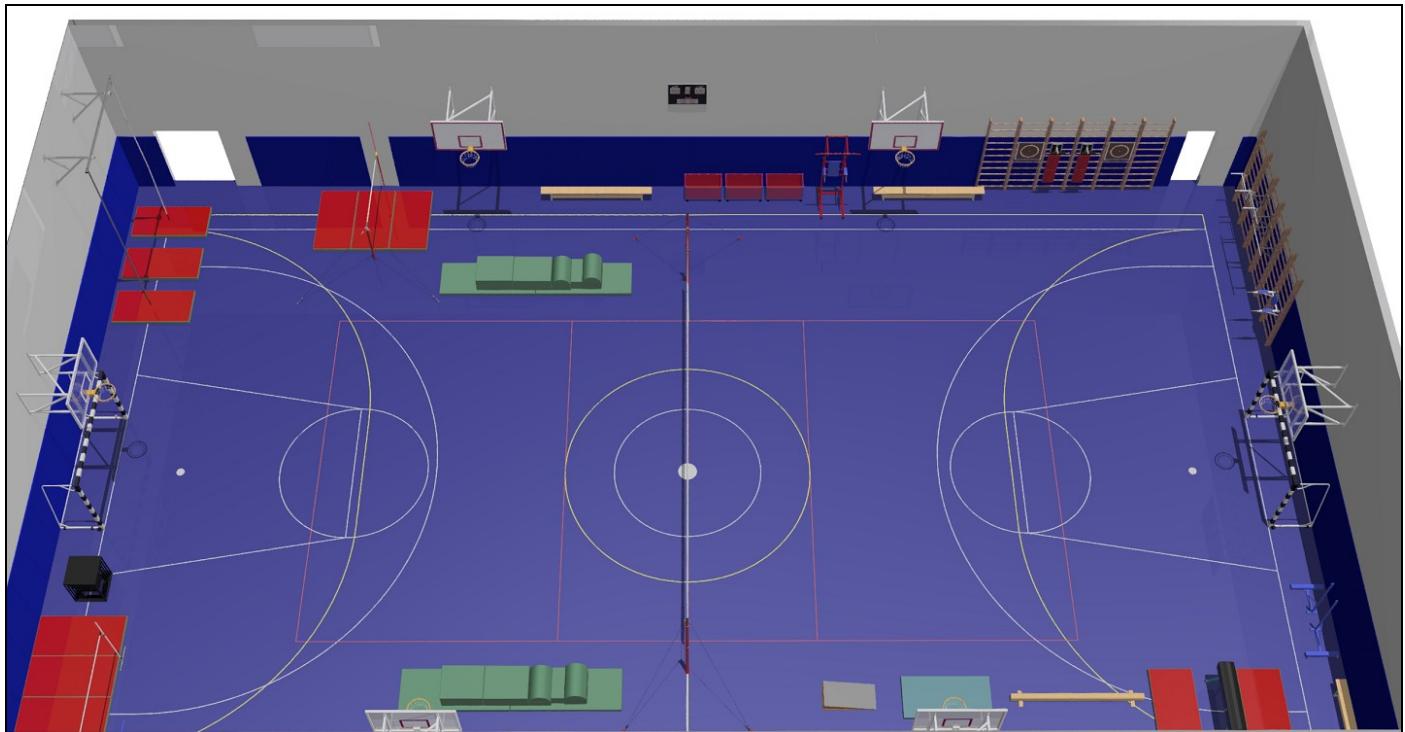
4.3. Мероприятия, направленные на развитие школьных музеев.

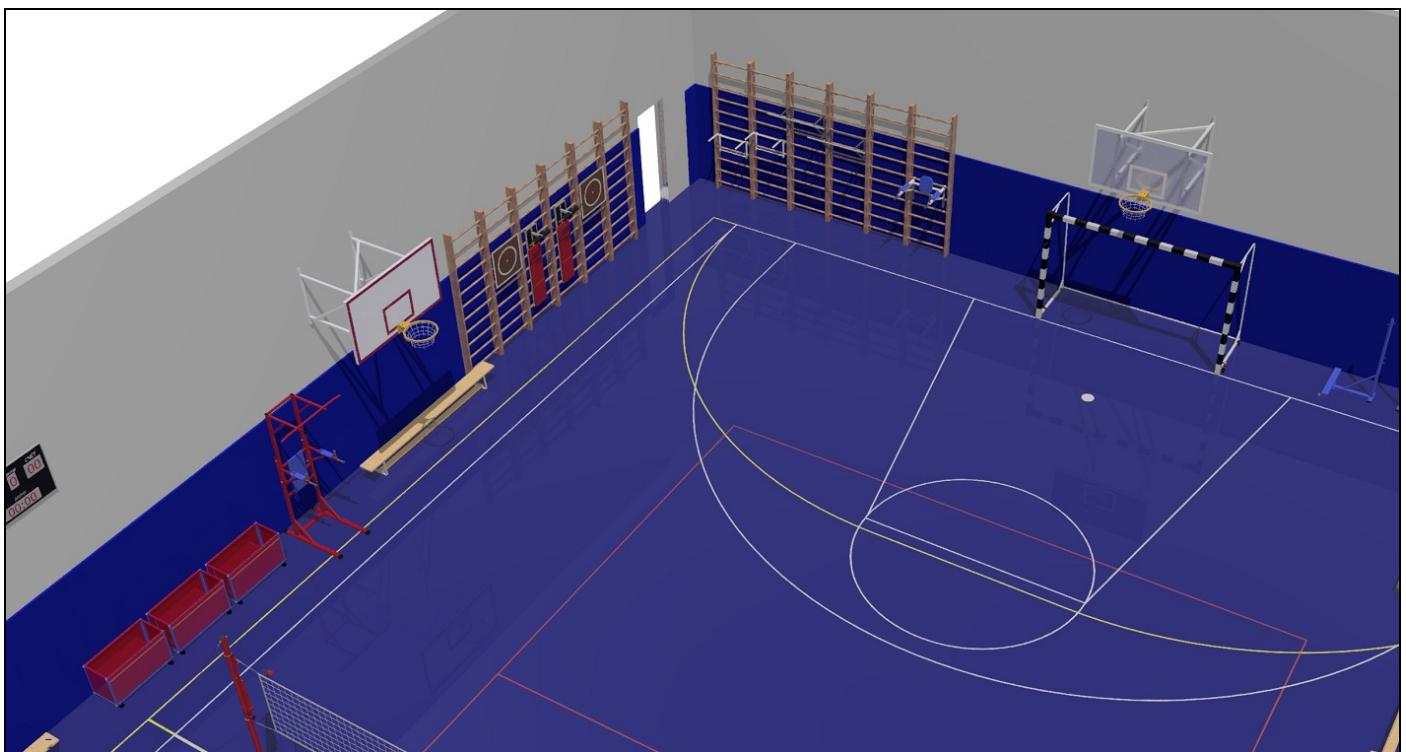
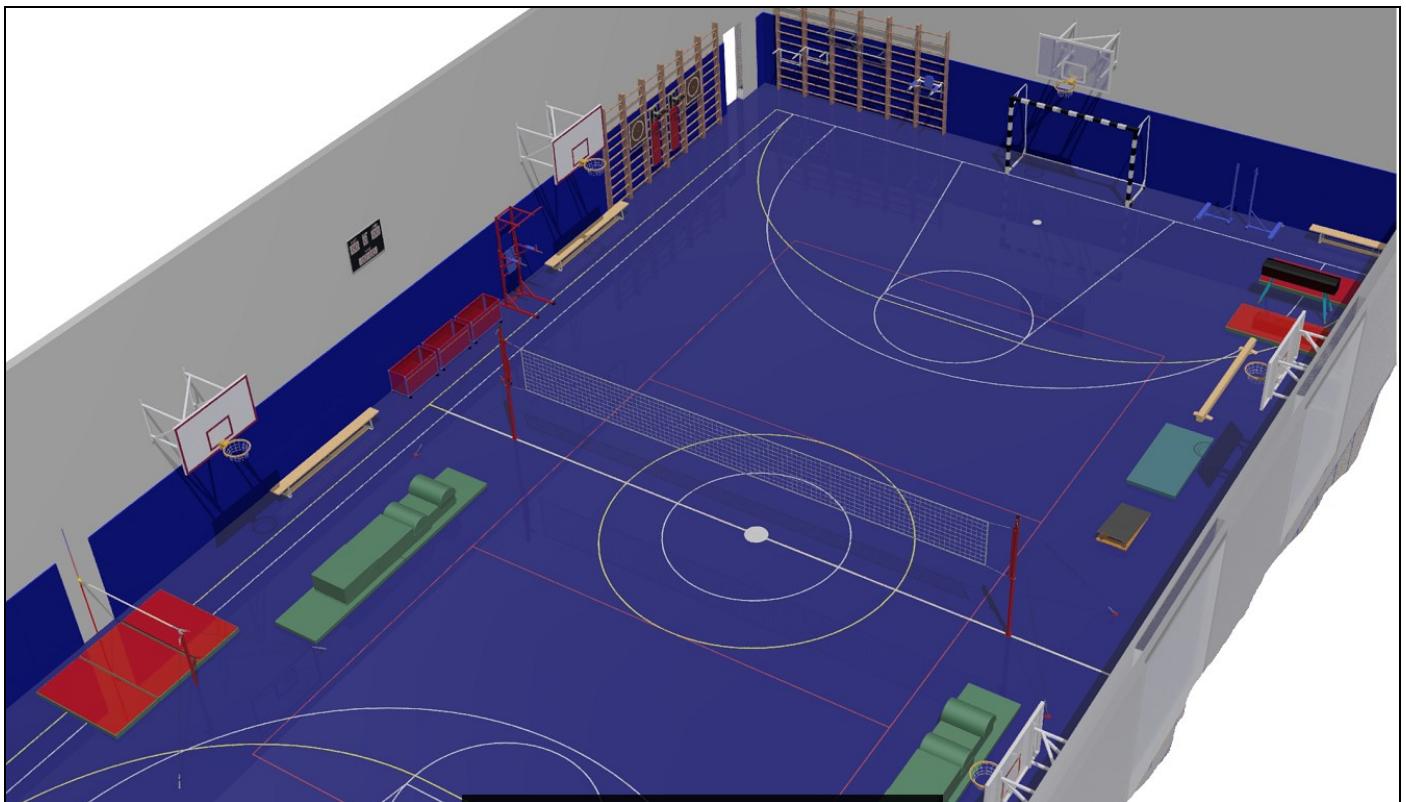
4.4. Мероприятия, направленные на развитие школьных медиацентров.

Приложение 3
к Методическим рекомендациям

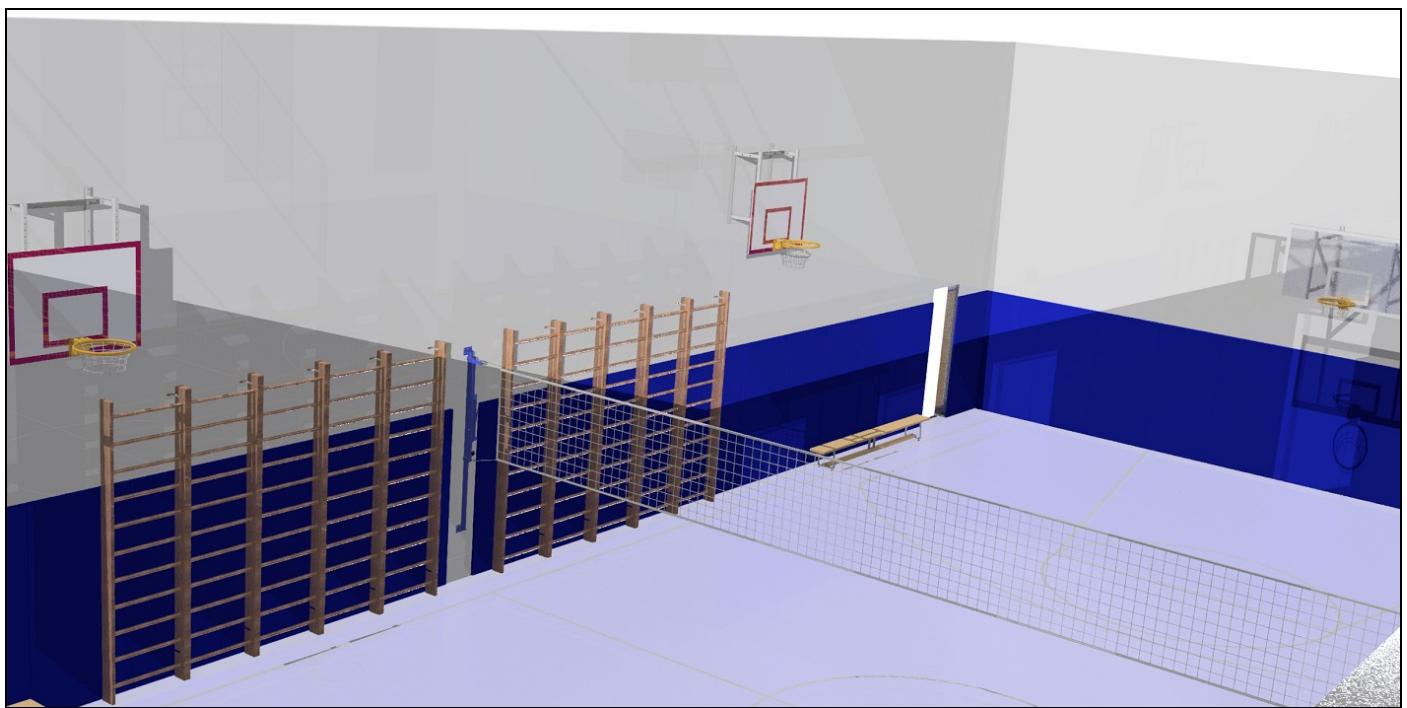
**Примеры проектных решений оснащения спортивных залов, с использованием
высокотехнологического оборудования отечественного производства**

Зал 30x18 м



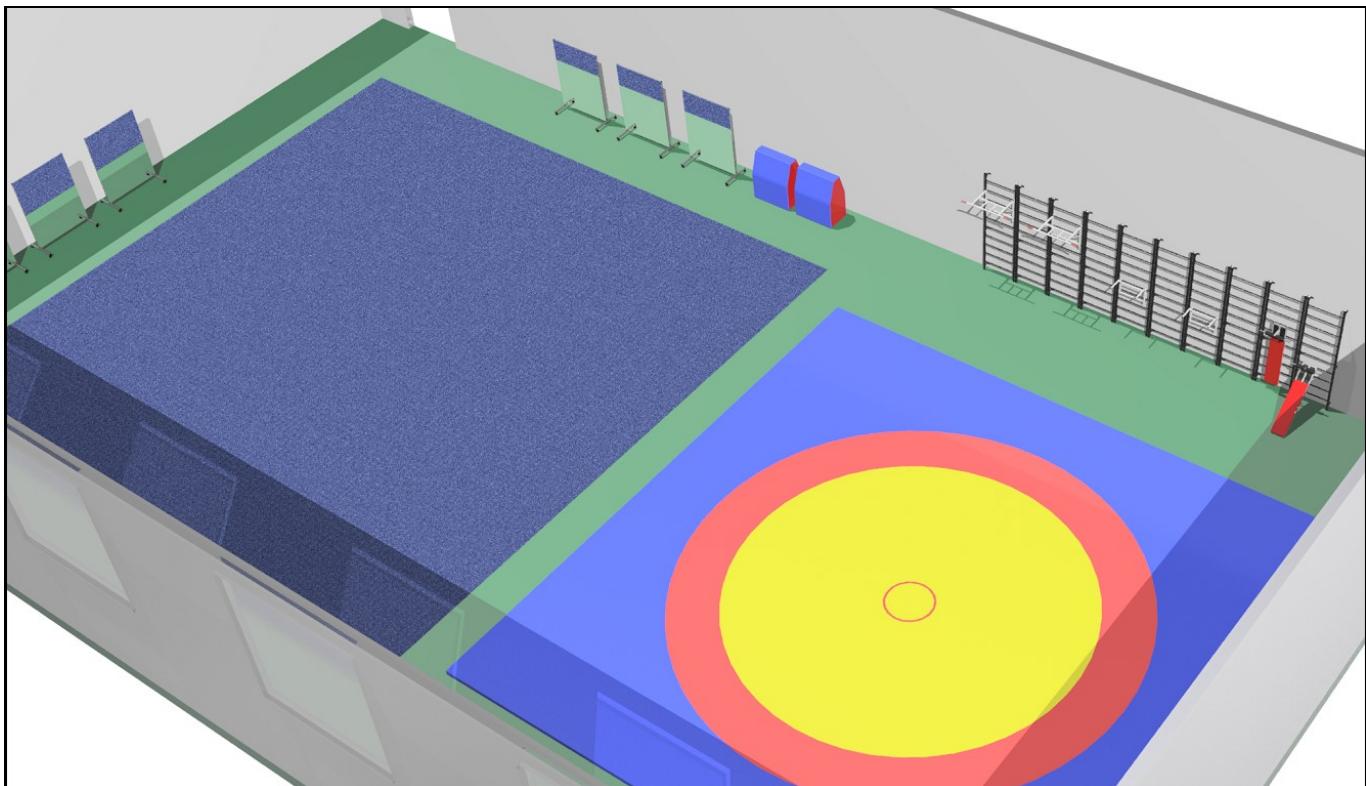
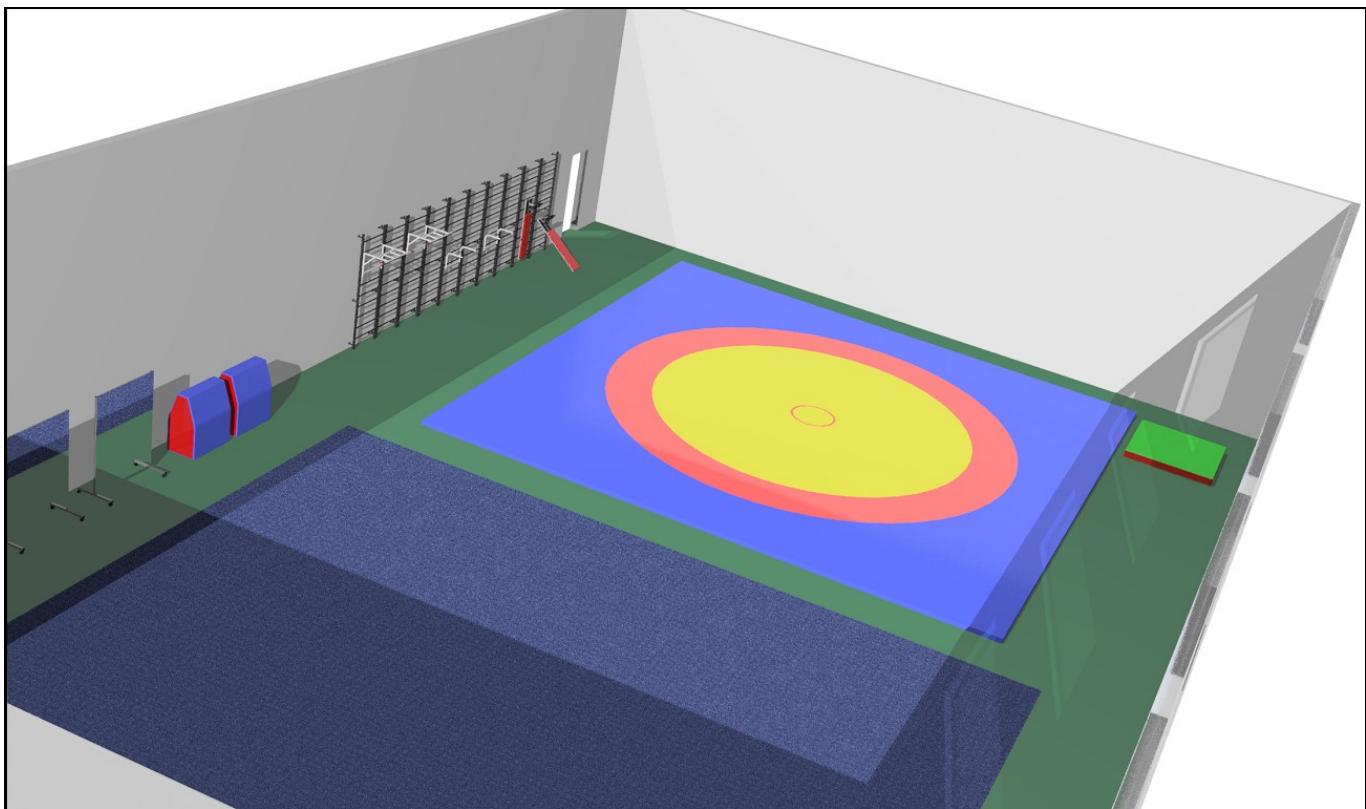


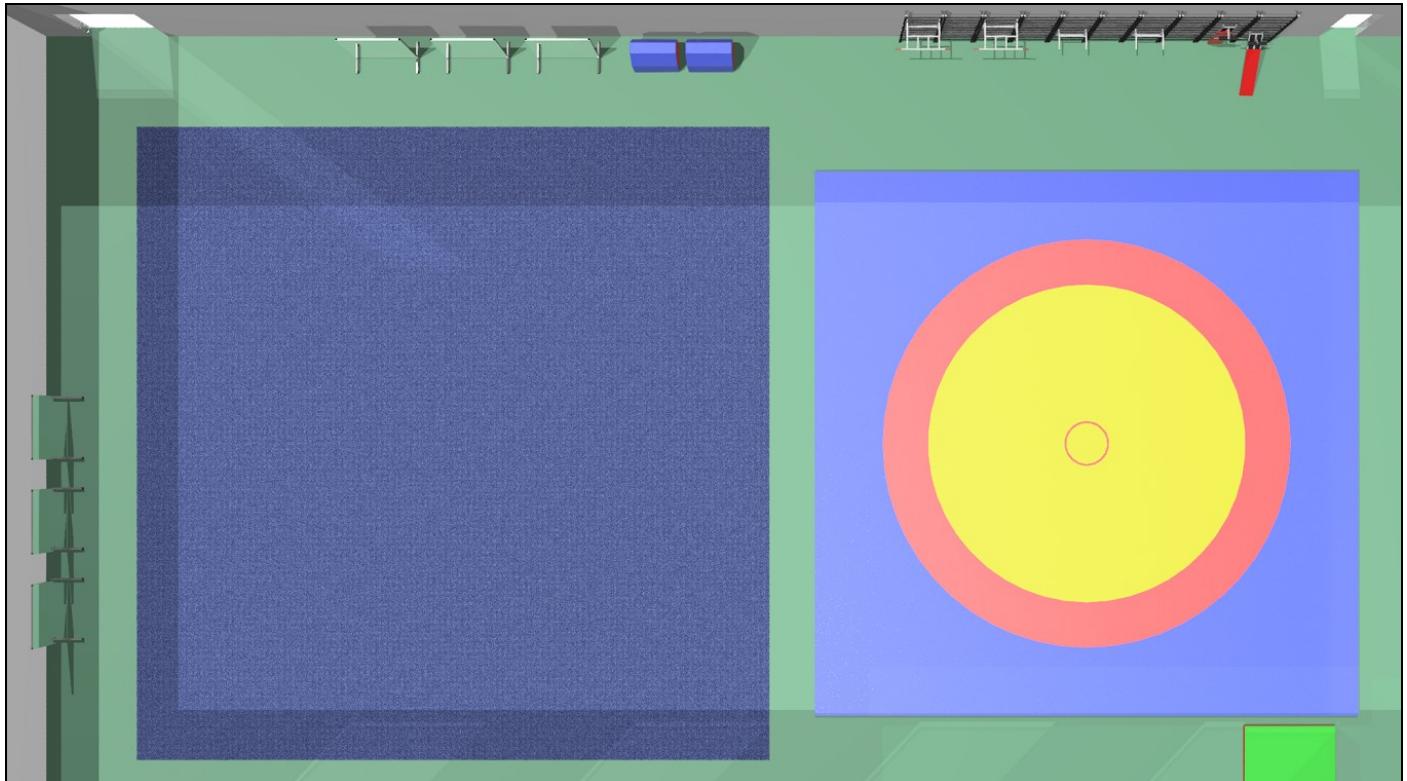
3
Зал 24x12 м

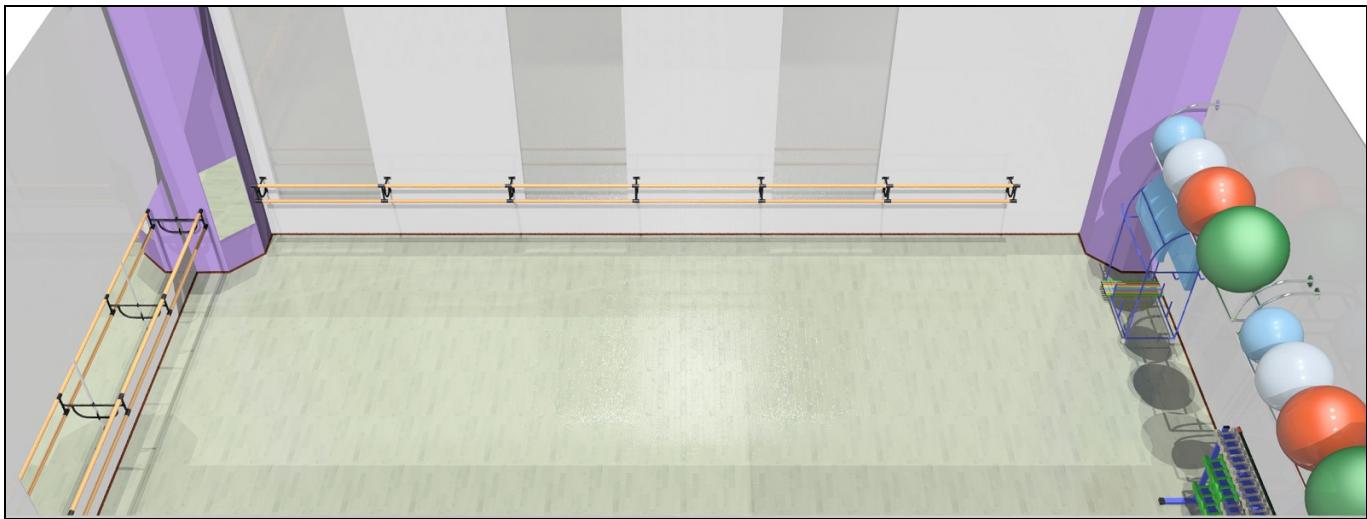




Зал единоборств и художественной гимнастики









Приложение 4
к Методическим рекомендациям

**Перечень спортивного инвентаря и оборудования, допустимые к закупке
за счет средств субсидии в рамках мероприятия
«Создание и развитие школьного спортивного клуба» и «Приобретение средств
обучения и воспитания» (в том числе для детей-инвалидов и ОВЗ)**

Справочно:

- А – для группы инвалидов с нарушением зрения;
- Б – для группы инвалидов с нарушением интеллекта;
- В – для группы инвалидов с нарушением слуха.

Спортивные игры		Минимальные технические требования/параметры
1	Мяч баскетбольный № 7 тренировочный	Размер: 7 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 8 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
2	Мяч баскетбольный № 7 для соревнований	Сертификат: FIBA Approved Размер: 7 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 12 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
3	Мяч баскетбольный № 6 тренировочный	Размер: 6 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 8 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
4	Мяч баскетбольный № 6 для соревнований	Сертификат: FIBA Approved Размер: 6 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 12 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон

5	Мяч баскетбольный № 5	Размер: 5 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 8 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
6	Мяч баскетбольный № 3	Размер: 3 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 8 Материал покрышки: Резина Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
7	Мяч футбольный № 5 тренировочный	Размер: 5 Тип соединения панелей: Термосшивка Количество панелей: 14 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Резина
8	Мяч футбольный № 5 для соревнований	Сертификат: FIFA Quality Pro (FIFA Approved) Размер: 5 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (микрофибра) Количество подкладочных слоев: 3 Материал камеры: Латекс
9	Мяч футбольный № 4 тренировочный	Размер: 4 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс
10	Мяч футзальный № 4 тренировочный	Размер: 4 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс с наполнителем
11	Мяч футзальный № 4 для соревнований	Сертификат: FIFA Quality Pro (FIFA Approved) Размер: 4 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (микрофибра) Количество подкладочных слоев: 3 Материал камеры: Бутил с наполнителем

12	Мяч волейбольный тренировочный	Размер: 5 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 18 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Синт. Ткань
13	Мяч волейбольный для соревнований	Сертификат: FIVB Approved Размер: 5 Тип соединения панелей: Клееный Количество панелей: 18 Материал покрышки: Синт. кожа (микрофибра) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон
14	Мяч гандбольный №0	Размер: 0 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс
15	Мяч гандбольный № 1	Размер: 1 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс
16	Мяч гандбольный № 2	Размер: 2 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс
17	Мяч гандбольный № 3	Размер: 3 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 32 Материал покрышки: Синт. кожа (полиуретан) Количество подкладочных слоев: 4 Материал камеры: Латекс
18	Мяч для пляжного волейбола	Размер: 5 Тип соединения панелей: Машинная сшивка Количество панелей: 18 Материал покрышки: Синт. кожа (термополиуретан) Материал камеры: Бутил Материал обмотки камеры: Нейлон

19	Мяч для пляжного футбола	Размер: 5 Тип соединения панелей: Машинная сшивка Количество панелей: 6 Материал покрышки: Синт. кожа (термополиуретан) Количество подкладочных слоев: 1 Материал камеры: Бутил Спец. свойство: Для пляжного футбола
20	Насос для накачивания мячей	Насос двойного действия длина 20 см корпус из высокопрочного и легкого алюминиевого сплава в комплекте игла с диаметром резьбы 5 мм для накачивания мячей (в ручке насоса) и гибкий шланг.
21	Компрессор для накачивания мячей	Компрессор электрический . Оборудован мощным, прямоприводным двигателем. Работает от сети 220-240В, 50/60 Гц. Пластиковый корпус, встроенный механический манометр с 2-мя шкалами (одна шкала - показания в кПа, барах (кгс/см ²), другая - psi (фунт/дюйм ²). В комплекте 3 иглы: 1 металлическая и 2 пластиковых разного диаметра и переходник для использования металлической иглы с маленьким диаметром.
22	Мяч для большого тенниса	Сертификат: ITF Approved Тип соединения панелей: Клееный Материал покрышки: Войлок, шерсть, резина
23	Мяч для настольного тенниса	Цвет основной: Белый Материал: Пластик Сертификат: ITTF Approved Размер: Диаметр 40 мм
24	Волан бадминтонный	Материал: Нейлон, пробка Скорость: Средняя
25	Жилетка игровая	Материал манишки Taffeta. Окантовка - тесьма трикотажная. Манишка двухстороння, может использоваться как с лицевой так и с изнаночной стороны.
26	Тележка для хранения мячей	Стойка-стеллаж предназначен для хранения мячей. Стеллаж цельносварной, 4 металлических полки. Изготовлен из трубы диаметром 20мм, окрашен методом порошкового напыления. Размеры: длина 1500 мм, высота 1380 мм, глубина 500 мм. полки на расстоянии 330мм. Колесики для перемещения.
27	Сумка-баул хранения мячей	Сумка-баул на 15 футбольных мячей. Сетка со вставками из плотного полиэстера, регулируемый ремень для переноски. Шнурок с фиксатором.
28	Конус с втулкой, палкой и флагжком	Конус Цвет основной: Оранжевый Материал: Пластик Размер: Высота 32 см Втулка Цвет основной: Оранжевый Материал: Пластик Размер: Внутр.диам. 2,4 см Палка Цвет основной: Желтый

		Материал: Пластик Размер: Длина 150 см
29	Лестница тренировочная	Лестница для тренировок. Длина 5,4 м, ширина 51 см. Перекладины (12 шт) из прочного пластика, ленты из полиэстера, регулируемое расстояние между перекладинами. Поставляется в сумке-мешке из нейлона оранжевого цвета.
30	Конус	Конус Цвет основной: Оранжевый Материал: Пластик Размер: Высота 32 см
31	Фишки	Фишки для разметки поля. Форма усеченных конусов. Комплект из 50 штук 5 цветов: синие, белые, оранжевые, желтые, красные. Высота фишк 5 см, диаметр 19,5 см, располагаются фишк на пластиковой подставке без стопора. Изготовлены из мягкого пластика.
32	Табло перекидное	Табло выполнено из металла покрытого порошковой окраской, состоит из двух частей, имеет направляющие для перекидывания цифр по периодам и счету, счет ведется перекидыванием пластиковых карточек с цифрами, счет на две команды до 999, периоды до 9
33	Информационный щит	Выполнен из пластика, на металлическом каркасе, имеет передвижную платформу на колесиках, размер щита 1x0,5 м. Содержит информацию по безопасности и правилам поведения в зале.
Футбол (категория Б и В)		
1	Перчатки вратарские	Размер: 5-11 Материал ладони: Латекс Материал тыльной стороны: Синт. кожа (поливинилхлорид)
2	Щитки футбольные XXS, XS, S, M, L, XL	Внешняя поверхность щитка из высокопрочного пластика (полипропилен), внутренняя подкладка из амортизирующей пены (ЭВА), без голеностопа и застежек. Эластичный бесшовный чулок для надежной фиксации щитка изготовлен из быстросохнущего материала, эффективно отводящего влагу. Определение ориентировочного размера щитков по росту: XXS - 95 см, XS - 115 см, S - 135 см, M - 155 см, L - 175 см, XL - 195 см.
3	Ворота для гандбола и минифутбола	Ворота для гандбола, минифутбола предназначены для проведения тренировочных игр и соревнований по гандболу и минифутболу в спортивных залах. Усиленная конструкция. Основные размеры в собранном состоянии: Ширина – 3000 мм, высота - 2000 мм, глубина основания 1000 мм. Поставляются в разобранном виде. Ворота представляют собой сборную конструкцию, состоящую из правой и левой боковин, соединенных внизу горизонтальной стяжкой и вверху – штангой. Передние стойки и штанга выполнены из металлической профильной трубы 80х80мм. Конструкция скрепляется с помощью болтов, которые фиксируются к полу специальными прижимными клипсами или устанавливаются в стаканы при помощи

		установочных гизз. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью. На ворота нанесена разметка
4	Сетка для гандбольны и минифутбольных ворот	Размер: a: 3,00 м длина, b: 2,00 м высота, c: 1,00м глубина по верху, d: 1,00 глубина по низу Нить: 5,0 мм Ячейка: 100x100 мм, безузловая, четырехугольная Цвет: белый Материал: капрон / полипропилен
Баскетбол (категория Б и В)		
1	Щит баскетбольный тренировочный	Изготовлен из цельного листа влагостойкой фанеры 1200x900мм итолщиной 15 мм, окрашен эмалью белого цвета, на щите нанесена разметка эмалью красного цвета. Щит закреплен на стальной раме 20x20 мм, рама окрашена методом порошкового напыления.
2	Ферма баскетбольная тренировочная	Предназначена для крепления тренировочного щита 1,2x0,9 м, изготовленного оргстекла и фанеры. Ферма имеет вынос от стены 0,5-1,2 м, стальной трубы профильного сечения 40x40мм и 40x25 мм. Боковины фермы цельносварные, соединяющиеся между собою стяжками. В ферме просверлены отверстия для крепления щита и для крепления фермы к стене (анкерные болты в комплект не входят). Покрытие – порошковая краска
3	Кольцо баскетбольное тренировочная	Кольцо представляет собой сварную конструкцию, состоящую из: кольца, усиливающей полосы и крепежной пластины с двумя ребрами для поддержания кольца. Кольцо выполнено из прутка диам. 16мм. Внутренний диаметр кольца составляет 450мм. Для усиления несущей способности на кольце приварена усиливающая полоса. Для крепления сетки (в комплект не входит) по периметру кольца приварены петли . Крепежная пластина имеет 4 крепежных отверстия диам.13 мм. Отверстия находятся на межосевом расстоянии 100x110 мм. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью. Поставляется без сетки и крепежа. Рекомендуется для установки на улицу и крепления к щиту из оргстекла. Масса изделия - 4,7 кг; Допустимая вертикальная нагрузка на кольцо - 100 кг

4	Щит баскетбольный игровой	<p>Щит баскетбольный изготовлен из монолитного поликарбоната. Этот материал отличается высокой прочностью, устойчив к воздействию влаги и микроорганизмов, поэтому может использоваться как в помещениях так и под открытым небом, так же обладает отличной морозостойкостью).</p> <p>Толщина щита 10 мм, размер 1800x1050мм. На щите нанесена разметка белого цвета шириной 50мм. Щит закреплен на стальной раме, на раме имеются крепления на стену или на ферму. Рама щита окрашена методом порошкового напыления. Имеет посадочные отверстия под кольцо 100-горизонталь, 110-вертикаль.</p>
5	Ферма баскетбольная игровая	<p>Предназначена для крепления игрового щита 1,8x1,05м и 1,8x1,2м, изготовленного из оргстекла. Ферма имеет вынос от стены 1,2-2м, изготовлена из стальной трубы квадратного сечения 60x60 и 40x40 мм.. Боковины фермы цельносварные, соединяющиеся между собою стяжками. В ферме просверлены отверстия для крепления щита и для крепления фермы к стене (анкерные болты в комплект не входят). Дополнительно ферма крепится растяжкой. Покрытие – порошковая краска.</p>
6	Кольцо баскетбольное игровое	<p>Кольцо баскетбольное №7 амортизационное представляет собой сварную конструкцию, состоящую из: кольца и крепежной системы с амортизатором. Изготовлено из стального прутка диаметром 16 мм, диаметр кольца 450 мм, трубчатая система для крепления сетки. Присоединительный размер под болты: 100мм(горизонталь)х110мм(вертикаль). Вся конструкция покрыта порошковой эмалью.</p>
7	Сетка баскетбольная	<p>Материал:kapron, шнур Нить: 8,0мм Цвет: белый</p>
8	Стойки баскетбольные детские (мобильные)	<p>Детская мобильная баскетбольная стойка. В основание необходимо залить воду или засыпать песок (50 кг). Телескопическая регулировка высоты от 165 до 220 см (по кольцу). Кольцо 38 см, оранжевое. Всепогодная нейлоновая сетка. Общая информация Размер щита 73 x 49 см Высота от 165 до 220 см Кольцо 38 см</p>
9	Стойки баскетбольные-стритбольные складные (мобильные)	<p>Стойка переназначена для проведения турниров по минибаскетболу (стритболу) любого уровня и спортивной подготовки людей разных возрастных категорий. Стойку можно использовать в учебных, спортивных и культурных заведениях как в крытых помещениях, так и на открытых спортивных площадках. Высота кольца устанавливается в двух вариантах - 2,75 м или 3,05 м.</p> <p>В комплект входит - щит баскетбольный из оргстекла 1200x900, кольцо амортизационное №7 диам 450мм, сетка 8мм , противовес 50 кг, протектор стойки, протектор щита</p>

10	Стойки баскетбольные мобильные	<p>Стойка баскетбольная мобильная складная с выносом щита 1,65/2,25/3,25м рекомендована для проведения тренировок и соревнований в спортивных залах и на игровых уличных площадках.</p> <p>Основание стойки обеспечено колесами для перемещения. Во время эксплуатации на заднюю часть стойки укладываются противовесы (в комплект не входят), что исключает опрокидывание снаряда. Рекомендуемый вес противовесов - 3,25м-405кг, 2,25м-2832,5 кг, 1,65м-230кг. В комплектацию входит:</p> <p>Щит баскетбольный игровой 1800x1050мм из оргстекла; кольцо амортизационное с трубчатой системой крепления сетки; сетка баскетбольная 8 мм; протектор щита, выноса, стойки. Подъем стрелы осуществляется с помощью электрической лебедки с пультом. Габаритные размеры: в свернутом положении без щита – длина 4,41м, ширина по раме стойки с защитой 1,42м, высота 2,04м; в развернутом положении — длина (со щитом, кольцом и защитой) 6,41м, ширина по раме стойки с защитой -1,42м, изменение высоты кольца - до 3080мм, максимальная высота от поверхности площадки до верхнего края щита – 3,98м. Вес стойки без противовесов-3,25м-360 кг, 2,25м-335 кг, 1,65м-325 кг</p>
Волейбол (категория Б и В)		
1	Стойки волейбольные универсальные	<p>Стойки волейбольные универсальные со стаканами Стойки устанавливаются в закладные стаканы и вынимаются из них при необходимости освобождения площадки. Стаканы закрываются крышками.</p> <p>Представляют собой сборную конструкцию, состоящую из вертикальных стоек, подвижной каретки, закладных стаканов с крышками. К каретке с натяжителем при помощи сварки закреплен натяжитель выполненный из домкрата.</p> <p>Изготовлены из стальной трубы 76мм. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью. Без сетки. Общая высота стойки 2800мм, высота стаканов 300мм, диаметр стаканов 89мм. Длина подвижной каретки - 1160 мм.</p>
2	Стойки волейбольные пристенные	<p>Стойки предназначены в качестве спортивного оборудования для тренировочных игр и соревнований на любительском уровне в волейбол взрослых спортсменов и детей в закрытых помещениях.</p> <p>Представляют собой сборную конструкцию, состоящую из вертикальных стоек, подвижной каретки, кронштейнов крепления к стене. К каретке с натяжителем при помощи сварки закреплен натяжитель выполненный из домкрата.</p> <p>Окраска-порошковая эмаль. Без сетки. Высота стоек – 2100 мм, диаметр стоек – 57мм</p> <p>Длина подвижной каретки - 1160 мм.</p>

3	Стойки волейбольные телескопические	<p>Стойки волейбольные телескопические универсальные с механизмом натяжения используются на закрытых и открытых спортивных площадках.</p> <p>Конструкция стоек позволяет достаточно быстро собрать стойки для игры, установив их в стаканы, и убрать стойки после игры, закрыв стаканы специальными крышками, поставляемыми в комплекте.</p> <p>Высота стойки изменяемая, в диапазоне от 1,8м до 2,55м. Стойки изготавливаются из металлической трубы 76мм/57мм. Окрашены методом порошкового напыления (цвет по заказу). Высота стаканов 350 мм.</p>
4	Стойки волейбольные мобильные	<p>Стойки волейбольные передвижные устанавливают как в закрытых помещениях, так и на открытых площадках.</p> <p>Конструкция стоек разборная, стойки могут сниматься со стаканов. Внешний механизм натяжения - домкрат.</p> <p>Материал стоек: металлическая труба 76мм. Легко перемещаются на колесах. Для большей устойчивости оснащены противовесами. Общая высота стойки 2500мм, длина основания с противовесом 850мм. Масса одной стойки с противовесом - 101 кг. В комплект входят 2 стойки</p>
5	Сетка волейбольная тренировочная	<p>Размер: 1,00м x 9,50м Цвет: белый Ячейка: 100Х100мм Нить: 5,0мм Материал: полипропилен Обшивка верх : стропа из ПЭ(полиэстера) ширина 50мм, Цвет белый Трос: нет Обшивка низ и бок: стропа из ПЭ ширина 25мм, Цвет черный Раствяжки: 4 шнура для натяжения (по 2 с каждой стороны)</p>
6	Антенны волейбольные	<p>Цвет основной: Бело-красный Материал: Фиберглас Размер: Длина 1,80 м, диаметр 10 мм</p>
7	Карманы волейбольные	<p>Карманы для антенн для сеток пляжного волейбола Комбинированная белая и черная синтетическая кожа (поливинилхлорид), на липучках. Длина 1 м, ширина 8 см.</p>

8	Тренажер для отработки удара	<p>1 — стержень; 2 — ось крепления стержня; 3 — проушины; 4 — шток; 5 — несущая рама; 6 — кронштейны; 7 — направляющая; 8 — упругая растяжка; 9 — ограничитель хода стержня; 10 — амортизатор ограничителя хода стержня; 11 — мяч; 12 — элементы натяжения растяжки; 13 — приспособление для закрепления мяча.</p> <p>Резюме</p> <p>Данный тренажер (не имеющий аналогов в России и за рубежом), сконструирован по схеме маятниковой подвески, что обеспечивает биомеханическое соответствие системы (кисть – волейбольный мяч).</p> <p>Рука волейболиста в принципе та же маятниковая подвеска, но с противоположной волейбольному мячу точкой крепления (плечевой сустав).</p> <p>Применение тренажера на начальном этапе обучения позволяет приступить к формированию не только кинематических и ритмических структур техники нападающего удара, но что более важно – биодинамических структур, что составляет основу техники нападающего удара в волейболе.</p>
9	Наколенники/налокотники	<p>Наколенники предназначены для защиты коленного сустава от ударов и предотвращения травм колена. Рекомендуются для занятий различными видами спорта.</p> <p>Наколенники имеют анатомическую форму, эластичный чулок со вставкой махровой ткани с внутренней стороны чулка, увеличенную площадь вставки из легкой, отлично амортизирующей пены ЭВА толщиной 20 мм. Такая конструкция обеспечивает максимальный комфорт и необходимую защиту.</p>
10	Вышка судейская	<p>Вышка судейская универсальная используется для оборудования спортивных залов и открытых площадок различного назначения и предназначена для размещения судьи при проведении спортивных соревнований.</p> <p>Конструкция изделия представляет собой сборно-разборную конструкцию состоящую, из фермы-каркаса вышки и сидения, которые соединяются между собой с помощью крепежа. Ферма-каркас представляет собой разборную конструкцию из стальных труб профиль 30x30мм, которая покрыта порошковой краской. Габаритные размеры вышки: высота 2000мм, основание 1000x1100мм. Имеются подлокотники. Для удобства передвижения установлены колеса. Пластиковое сиденье размеры: высота спинки 320мм, ширина сидения 430мм, длина сидения 400мм</p>
Бадминтон (категория Б и В)		

1	Стойки бадминтонные мобильные	Изготовлена из стальной трубы диаметром 48мм. Т-образная платформа с противовесом 20кг каждый, снабженная колесами для передвижения. Платформа противовеса изготовлена из трубы профиль 100х100мм. Без механизма натяжения сетки. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью. Без сетки. Высота 1500мм, длина платформы 700мм.
2	Сетка бадминтонная	Размер: 0,76м x 6,00м Цвет: черный Ячейка: 16Х16мм Диаметр: 1,7мм Материал: полипропилен Обшивка верх : стропа из ПЭ(полиэстера) ширина 50мм, Цвет белый Трос: шнур ПЭ Ø 3,5мм, длина - 7,0м Обшивка низ и бок: оверлок с 3х сторон Растяжки: 4 шнура для натяжения (по 2 с каждой стороны)
3	Ракетка бадминтонная	Материал обода: Алюминий Материал стержня: Графит Вес ракетки: 95 гр Жесткость: Средняя
Хоккей и фигурное катание на коньках (категория В)		
1	Ворота хоккейные	Хоккейные ворота изготавливаются из стальной трубы диаметром 48 мм.,а задняя часть 33,5 мм Размер: 1,83x1,22x0,45 м . Окрашен методом порошкового напыления. Цельносварная конструкция. В комплекте 2шт.
2	Сетка хоккейных ворот	Размер: а.1,88 м, б.1,24 м, с. дуга верх. 2,58 м, д. дуга нижн.4,18 м Сетка произведена по безузловой технологии, стандартная ячейка 35 x 35 мм, нить 7 мм полиэстер повышенной прочности с защитой от ультрафиолета и агрессивного воздействия окружающей среды. Цвет белый. Колличество: 2шт.
3	Клюшка для игры в хоккей	Ручка - многослойный шпон твердолиственных. пород. Крюк - ABS- пластик, армированный стеклотканью. Длина: 136см Загиб: правый/левый
4	Коньки хоккейные	БОТИНОК: износостойкая высококачественная синтетическая кожа, увеличенная высота, облегченная конструкция подошвы, профессиональный формованный языкок с усиленными вставками, органолептичный лайнинг, суперзащита от ударов, улучшенная фиксация голеностопа. Ботинок полностью спрофилирован по ноге. Не требует приноски. СТОЙКА: морозостойкий пластик, лезвия из нержавеющей стали (твердость HRC - 55).

5	Стойка для клюшек	Стойка предназначена для хранения хоккейных клюшек. Каркас профильная труба 40*25мм с полимерно-порошковым покрытием. Многослойная, влагостойкая, ламинированная фанера. Габаритные размеры: высота 1100 мм, длина 910 мм, ширина 400 мм. Поставляется в собранном виде.
6	Шайба для игры в хоккей	Шайба хоккейная Вулканизованная резина. Параметры шайбы, такие как: твердость, вес, эластичность после отскока, плоскость, качество поверхности, диаметр, толщина и проч. отвечают международным стандартам и самым строгим требованиям канадско-американской NHL. Диаметр 75/60 мм, высота 25/20 мм. Вес 170/90 гр.
7	Комплект хоккейной защиты игрока	шлем, защита лица(визор, сетка), защита шеи, нагрудник, налокотники, перчатки, шорты, щитки, ракушка, рейтзузы
8	Комплект хоккейной защиты вратаря	шлем с маской, защиты шеи, нагрудник, налокотник, ловушка, блин, ракушка, щитки, шорты, рейтзузы, наколенники
9	Коньки для фигурного катания	Ботинок : искусственная кожа. Подошва : PVC. Язык : искусственная кожа, войлок. Подкладка : искусственный мех. Стелька : EVA. Лезвие : классическое фигурное лезвие из нержавеющей стали, имеет отметку о прохождении тестирования в соответствии со стандартами Международной системы контроля качества ISO. Застежка : на шнурках.
10	Оборудование для сушки коньков	Сушильный стелаж для обуви на 40 пар (2020x1250x515 мм) Напряжение, В 220-230 Мощность, кВт 4120 Вт
11	Станок для заточки коньков	В комплектацию станка входит: станок, универсальный держатель конька (винтовой или кулачковый), оснастка соединения с пылесосом, абразивный диск, алмаз для проточки круглого профиля , алмаз для заточки прямого профиля . Поворотный рычаг держателя - на подшипниках скольжения или на подшипниках качения.
Настольный теннис (категория Б и В)		

1	Стол теннисный любительский	<p>Цвет: комбинированный синий, черный Игровое поле: специальное ЛДСП 18 мм с меламиновым покрытием (пр-во: Россия-Германия). Сетка: в комплект не входит Кант: кромка ПВХ 0,45 мм. Металлический кант 40 мм. Рама: стальная из металлического профиля 25x25 мм и 40x25 мм. Покрытие рамы полимерное. Механизм складывания самоблокирующийся. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см Размер в сложенном виде: длина 152,5 см, ширина 66 см, высота 189 см. Размер упаковки: длина 157 см, ширина 15 см, высота 141 см. Транспортировочная система: обрезиненные 100 мм ролики, одна пара со стопором. Вес стола: 79 кг.</p>
2	Стол теннисный профессиональный	<p>Цвет: комбинированный синий, серый. Игровое поле: высококачественная МДФ 25 мм, с многослойной системой покраски и антибактериальным покрытием. Материал игрового поля более плотный, чем ДСП, что способствует максимально равномерному отскоку мяча на всей поверхности столешницы. Покрытие стола обеспечивает отличное сцепление мяча во время игры. Сетка: в комплект не входит Кант: металлический 50x25 мм по периметру игрового поля Рама: стальная из металлического профиля 50x50 мм. Покрытие рамы полимерное. Механизм складывания самоблокирующийся. Транспортировочная система: обрезиненные ролики диаметром 125 мм по четыре штуки на каждой половине стола, два из них с тормозом. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см. Размер в сложенном виде: длина 156 см, ширина 58 см, высота 160 см. Размер упаковки: 2 шт. по длине 157 см, ширине 13 см, высоте 141 см. Вес стола: 68 (1/2 стола) кг.</p>
3	Сетка для настольного тенниса	Сетка для настольного тенниса нейлоновая, с регулируемым натяжением и высоты, крепление пластиковое, фиксатор
4	Ракетка для настольного тенниса	<p>Скорость: 9 Контроль: 8 Вращение: 9 Ручка: Коническая Толщина накладки: 2,0 мм</p>
5	Экран для настольного тенниса	<p>Разделяет зал на игровые секторы, обеспечивает защиту мячам. Удобный и функциональный, необходим для проведения тренировок и соревнований. Размер: 2000x700x510 мм Цвет: синий.</p>

6	Тренажер для настольного тенниса	Емкость бункера: 120 шт., минимальное количество мячей 10 шт. Вес тренажера: 3,5 кг. Вес в упаковке: 4 кг. Размер упаковки: 41x36x32 см Тип вращения: Верхнее, нижнее, правое, левое Время работы: 4-40 мин Дополнительно: Регулируется по углу наклона и сторону для подачи. Частота подачи: 40-70/мин. Скорость подачи 4-40 м/с. Подача 9 закрученных мячей и 1 не закрученный мяч. В комплекте: Сетка для улавливания мячей, 100шт мячей.
Флорбол		
1	Клюшка для флорбола	материал рукоятки - полиэтиленовая труба крюк прямой без загиба общая длина 100 см длина рукоятки 90 см
2	Комплект защиты для вратаря	шлем с маской, защиты шеи, нагрудник, налокотник, ловушка, блин, ракушка, щитки, шорты, рейтзузы, наколенники
3	Комплект защитных бортов	Комплект бортов для флорбола размер 40x20 м состоит из прямых и закругленных экструдированных полипропиленовых панелей высотой 50 см. Панели имеют гладкую и ровную поверхность. Комплект включает в себя: прямая панель длиной 1,5 м — 68 шт., прямая панель длиной 1 м — 6 шт., закругленный угловой сегмент радиусом 2 м — 4 шт. Конструкция бортов — чрезвычайно прочная, нетравмоопасная, лёгкая, быстро собирается и разбирается. При падении игрока на неё борт только прогибается, потом восстанавливается, не нанося травм. Цвет белый или чёрный
4	Мяч	Сертификат: IFF Approved Материал покрышки: Пластик Подходит для любых поверхностей и игры любого уровня. Вес 23 грамма, диаметр 72 мм.
5	Сетка	Размер: 1,6x1,15x0,40x0,65 м Ячейка: 40 мм Толщина нити: 2,2 мм Цвет: белый/чёрный Материал: капрон/полипропилен
Софтбол		
1	Бита	Бита выполнена из цельной деревянной конструкции, без полостей и применения дополнительных материалов. Длина 24» (60 см). Бита окрашена глянцевой краской.
2	Защитные элементы	шлем, защита лица, нагрудник, защита шеи, щитки
3	Ловушка (перчатка)	перчатка для пяча
4	Мяч	Панели из мягкой синтетической кожи. Швы плоские. Длина стежка 4-5мм. Сердцевина из резины, что делает мяч значительно (на 93%) мягче стандартного бейсбольного мяча. Рекомендован для тренировочного процесса.
Регби		

1	Ворота	Конструкция: сборная, металлическая. Устанавливаются в стаканы 500мм. Общая высота стоек 3400мм, высота установки верхней перекладины 3000мм, расстояние между стойками 5600мм. Диаметр стоек 89мм
2	Мешок для захватов	Мешок регби предназначен для отработки столкновений, захвата и броска соперника. В верхней и нижней части снабжён ручками для удобства, простоты использования и транспортировки. Материал — синтетическая ткань с ПВХ покрытием (тент). Размеры: d45x180 см. Вес: 18 кг. Наполнение: пенополиуретан различной жёсткости
3	Мяч регбийный	Размер: 5 Тип соединения панелей: Ручная сшивка Количество панелей: 4 Материал покрышки: Резина Количество подкладочных слоев: 3 Материал камеры: Латекс
4	Обтяжка боковых стоек ворот	протектор столбов ворот, высота 2 м, толщина 15 см., наполнитель поролон, чехол тент
5	Подушка регбийная тренировочная	Подушка регби с одним выступом. Размер 80x46x15см Для использования в тренировочном процессе с максимальными силовыми нагрузками. Материал — синтетическая ткань с ПВХ покрытием (тент плотность 650гр/м2). Наполнение: пенополиуретан различной жёсткости
6	Сетка для ворот	нить 6 мм, ячейка 100x100 мм
7	Стойка для обвода	Стойка обводная используется в различных упражнениях для тренировок спортсменов в футболе, баскетболе и т.д. Так же стойки можно использовать в различных конкурсах, эстафетах, соревнованиях. Стойка состоит из конуса без отверстий высотой 35 см, втулки и пластиковой палки высотой 1,5м
Гимнастика, фитнес, общеефизическая подготовка (категория Б и В)		
1	Скамейка гимнастическая жесткая	Скамейка гимнастическая представляет собой сборную деревянную конструкцию состоящую из верхней и нижней доски, соединенных между собой тремя деревянными опорами. Материал доски - древесина хвойных пород. Дерево покрыто лаком на водной основе. Так же скамейку возможно использовать как бревно, если ее перевернуть. Длина скамейки 3000мм, ширина 240мм, высота 340мм. Поставляется в разобранном виде.
2	Мат гимнастический прямой	Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 200см, ширина: 100см, толщина 10см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски. Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений. Применение матов значительно снижает травмоопасность детей при занятиях спортом и общефизической подготовкой.

3	Мостик гимнастический подпружиненный	Мост гимнастический подпружиненный предназначен для опорных прыжков и запрыгивания на снаряд. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из верхней площадки и основания (фанера 15мм), 4х стальных амортизирующих пружин, вставленных между верхней и нижней поверхностью мостика, обеспечивающих высокий отскок и прочность. Верхняя площадка изогнутой формы. Площадка имеет ковровое покрытие, препятствующее скольжение ног во время выполнения прыжков. Длина - 1200мм Ширина - 600мм Высота - 230мм
4	Бревно гимнастическое напольное 3м	Предназначено для выполнения гимнастических упражнений. Основные размеры бревна гимнастического: длина бруса - 3000мм, высота бруса -160мм, высота корпуса над полом 198мм, ширина бруса 130мм, ширина рабочей поверхности 100мм. Корпус выполнен из клеёного бруса хвойных пород древесины. Покрыто лаком на водной основе.
5	Перекладина гимнастическая пристенная	Перекладина гимнастическая пристенная предназначена для проведения тренировок по гимнастике в спортивных залах. Представляет собой сборную металлическую конструкцию, состоящую из стержня и двух стоек(напольной и пристенной) Одна стойка при помощи растяжек крепится к полу, другая анкерными болтами к стене. Стержень изготовлен из легированной закалённой стали и обладает высокой упругостью. Высота верхней образующей стрелки от пола - наименьшая - 1450мм, наибольшая - 2550мм, с шагом 50мм. Длина стержня между головками стоек - 2400мм, диаметр стержня - 28мм
6	Консоль пристенная для канатов и шестов (Зкрюка)	Представляет сборную конструкцию из цельносварной опоры с площадками для крепления к стене - 2 шт, перекладина к которой крепятся снаряды - 1 шт. Материал перекладины - металлический профиль тр.50х50мм, толщина 3мм.Окраска - порошковое напыление черного цвета. Ширина конструкции 3000мм, вынос от стены 1100мм. Общая грузоподъемность 600кг. Анкера для крепления конструкции к стене в комплект не прилагаются.
7	Шест для лазания	Шест предназначен для обучения лазанию, а также для выполнения различных гимнастических упражнений. Изготовлен из металлической трубы диаметром 38мм, окрашен порошковой эмалью. Длина - 5м (разборный). На одном конце установлено кольцо для крепления шеста к консоли
8	Перекладина навесная универсальная	Перекладина навесная предназначена для навешивания на гимнастическую стенку. Представляет собой цельно-сварную конструкцию. Позволяет выполнять упражнения различным хватом: обычным, обратным, широким и узким. По краям турника расположены металлические кольца, на которые можно подвешивать боксёрский мешок, кольца, канат и прочие спортивные снаряды. Поверхность тренажера-перекладины окрашена порошковой эмалью. Имеются крючки для навешивания на стенку. Длина перекладины 1180мм, высота 540 мм, вынос 600мм. Каркас изготовлен из профильной трубы 30*30мм,

		перекладина изготовлена из трубы диам. 30мм.
9	Брусья навесные	<p>Высота: 34,5 Ширина: 59,0 Глубина: 67,0 Вес: 7 кг</p> <p>Размер комплекта в собранном виде (В*Ш*Г): 34,5*59*67 Комплектация: брусья навесные Тип крепления: к шведской стенке Профиль вертик.стоек, мм*мм: 40*40 Расстояние между стойками: 50,0 Цвет стоек: антик-серебро / белый / черный Максимальный вес пользователя: 150,0</p>
10	Доска наклонная навесная	Снаряд «Доска наклонная навесная». Металлический каркас с крюками и мягкими упорами. Материал каркаса - профильная труба, чехол из искусственной кожи, валики неопрен. Размеры: длина 1500мм, ширина 300мм, высота 30мм.
11	Тренажер навесной для пресса	<p>Тренажер навесной для пресса. Жёсткая рамная конструкция из стальных труб с крюками. Устанавливается на гимнастическую стенку.</p> <p>Длина — 763 мм; Ширина — 660 мм; Высота — 590 мм</p> <p>Внутренний диаметр крюков для навеса — 37 мм</p> <p>Брусья представляют собой цельносварную конструкцию состоящую из стальных труб , также конструкция снабжена специальными металлическими крюками для навеса брусьев на шведские стенки. Внутренний диаметр крюков для навеса равен 37 мм . Брусья в своем составе имеют мягкие подлокотники и спинку, которые выполнены из ПВХ материала (винилискожи) с наполнителем из поролона. На брусья для удобства эксплуатации установлены рукоятки из ПВХ</p>
12	Тренажер навесной для спины	<p>Основное положение - гиперэкстензия горизонтальная. Гиперэкстензия позволяет выполнять комплексы упражнений на прямые мышцы спины.</p> <p>Гиперэкстензия оснащена голеностопным упором из мягкого полиуретана. Основа подушек многослойная фанера (15 мм), в качестве наполнителя используется поролон, устойчивый к усадке, покрытый высококачественной искусственной кожей различных цветов.</p> <p>Нагрузка, кг: 130 Длина, мм: 1240 Ширина, мм: 500 Высота, мм: 940 Вес, кг: 12</p>
13	Комплект для групповых занятий (с подвижным стеллажом)	В комплект для групповых занятий (с подвижным стеллажом) входит: коврик гимнастический однослоиный 180x60x0,5 - 30 шт., палка гимнастическая пластик 1000мм - 30 шт, скакалка резиновая длина 3м - 30 шт., эспандер боксера/лыжника 30шт, стеллаж-тележка для хранения ковриков, скакалок, эспандеров и гимнастических палок на колесиках размером В1600xД1000xШ600мм. Стеллаж-тележка цельносварной.

Спортивная гимнастика (категория Б)	
1	Бревно гимнастическое напольное постоянной высоты
	Предназначено для выполнения гимнастических упражнений. Основные размеры бревна гимнастического: длина бруса - 3000-5000мм, высота бруса -160мм, ширина бруса 130мм, ширина рабочей поверхности 100мм.Корпус выполнен из клеёного бруса хвойных пород древесины. Покрыто лаком на водной основе. Металлические нерегулируемые опоры для гимнастического бревна. Высота 0,7м. Изготовлены из трубы диаметром 57мм, окрашены порошковой эмалью. Комплект 2шт.
2	Бревно гимнастическое напольное переменной высоты
	Предназначено для выполнения гимнастических упражнений. Основные размеры бревна гимнастического: длина бруса - 3000-5000мм, высота бруса -160мм, ширина бруса 130мм, ширина рабочей поверхности 100мм.Корпус выполнен из клеёного бруса хвойных пород древесины. Покрыто лаком на водной основе. Металлические регулируемые опоры для гимнастического бревна. Два варианта высоты - 0,8 и 1,2 м. Изготовлены из трубы диаметром 57мм, окрашены порошковой эмалью. Комплект 2шт.
3	Бревно гимнастическое тренировочное
	Предназначено для выполнения гимнастических упражнений. Основные размеры бревна гимнастического: длина бруса - 3000-5000мм, высота бруса -160мм, ширина бруса 130мм, ширина рабочей поверхности 100мм.Корпус выполнен из клеёного бруса хвойных пород древесины. Покрыто лаком на водной основе. Деревянные нерегулируемые опоры для напольного бревна (комплект - 2 штуки)
4	Брусья гимнастические параллельные
	Брусья гимнастические пристенные массовые представляют собой сборную металлическую конструкцию. Крепятся к стене на шарнирных соединениях, что позволяет их складывать вдоль стены если они не используются. Для удобства складывания конструкция снабжена колесами которые расположены на ножках. В рабочем положении брусья жестко фиксируются к полу. Жерди стеклопластик. Сечение жердей имеет специальную геометрию для надежного захвата их кистями рук при выполнении упражнений. Брусья предназначены для гимнастической подготовки и должны использоваться в закрытых спортивных сооружениях. Основные размеры брусьев -Расстояние между точками опоры жердей- 2300мм; -Расстояние между внутренними поверхностями жердей: - Минимальное- 330мм; - Максимальное- 630мм; -Высота верхней поверхности жерди от пола: - Минимальное- 1210мм; - Максимальное- 1810 мм; Вес: общий вес брусьев — 130 кг.

5	Брусья гимнастические разновысокие	<p>Брусья гимнастические женские, разновысокие состоят из высоких и низких стоек, оснований, двух стеклопластиковых жердей, механизма разведения и растяжек.</p> <p>Расстояние между точками опоры жердей: 2400мм, высота верхней поверхности жердей от пола: для низкой жерди с шагом 50мм: 1400мм - 1600мм, -для высокой жерди с шагом 50мм: 2200мм - 2400мм</p> <p>Расстояние между внутренними поверхностями жердей: 900-1400мм</p> <p>С шагом 50 мм от 900 до 1200 мм</p> <p>С шагом 25 мм от 1200 до 1400 мм</p> <p>Масса не более 80 кг</p>
6	Козел гимнастический	<p>Конструкция козла представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из корпуса и опор. Корпус выполнен из дерева, обклеенный изолоном и покрыт чехлом из искусственной кожи. Размер корпуса: длина - 670мм, ширина - 350мм, высота - 280мм. Все края и углы корпуса имеют закругленную форму. На корпусе имеются резьбовые шпильки для закрепления опоры. Опора телескопическая и выполнена из стальных труб, окрашенных порошковой эмалью. На каждой телескопической стойке опоры установлен резиновый наконечник-копыто. Регулировки козла по высоте осуществляется выдвижением нижней трубы телескопической стойки опоры с шагом 55мм. Высота верхней поверхности корпуса от пола: 910 - 1350мм. Без крепления к полу.</p>
7	Конь гимнастический	<p>Конструкция коня представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из: корпуса и двух опор. Корпус выполнен из дерева, обклеен изолоном и покрыт чехлом из искусственной кожи. Размер корпуса: длина - 1600мм, ширина - 350мм, высота - 280мм. Все края и углы корпуса имеют закругленную форму. Опоры коня телескопические и выполнены из стальных труб, окрашенных порошковой эмалью. На каждой телескопической стойке опоры установлен резиновый наконечник-копыто. Регулировки коня по высоте осуществляется выдвижением нижней трубы телескопической стойки опоры с шагом 55мм. Высота верхней поверхности корпуса от пола: 910 - 1350мм. Без крепления к полу.</p>
8	Кольца гимнастические	<p>Кольца гимнастические представляют конструкцию, состоящую из: колец, ленты и троса. Соединение троса с лентой с помощью коушами и скоб, что предохраняет трос от скручивания. Внутренний диаметр кольца 180 мм, внешний диаметр кольца 235мм , диаметр сечения кольца 28 мм. Общая длина подвеса 3 м(1 м стропа, 2 м трос). Материал кольца фанера 30 мм, лента ЛБС - 35, трос диаметром 4 мм в трубке. Гимнастические кольца крепятся либо на блочной подвеске, либо на консоли (поставляется отдельно).</p>

9	Блочная подвеска для гимнастических колец	<p>Подвеска блочная консольная предназначена для стационарного подвешивания гимнастических колец в спортивных залах для выполнения гимнастических упражнений в висе рамках программы средней школы. Консоль крепится к потолку и стене при помощи анкерных болтов соответствующих размеров через предназначенные для этого отверстия.</p> <p>В целях последовательного овладения гимнастическими навыками школьниками различного роста и возраста, а так же для возможности подъема снаряда при выполнении других упражнений, подвеска имеет возможность регулировки высоты подвеса гимнастических колец над полом.</p> <p>Комплектность. 1.Консоль-2 шт, 2.Кронштейн – 1 шт, 3.Ролик– 4 шт, 4.Болт М14 х 160– 1 шт 5.Гайка М14– 1 шт, 6.Ось ролика– 4 шт, 7.Коуш – 4 шт, 8.Зажим для троса– 8 шт 9.Цепь – 0,7м, 10.Трос Д=5мм - 2 шт по 7м, 11.Заглушка 80x40– 4 шт</p>
10	Мост гимнастический подкидной	<p>Мост гимнастический подкидной предназначен для опорных прыжков и запрыгивания на снаряд. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из верхней площадки и основания (фанера 15мм), 4х стальных амортизирующих пружин, вставленных между верхней и нижней поверхностью мостишка, обеспечивающих высокий отскок и прочность.</p> <p>Верхняя площадка изогнутой формы. Площадка имеет ковровое покрытие, препятствующее скольжение ног во время выполнения прыжков. Длина - 1200мм Ширина - 600мм Высота - 230мм</p>
11	Перекладина гимнастическая	<p>Перекладина гимнастическая пристенная предназначена для проведения тренировок по гимнастике в спортивных залах. Представляет собой сборную металлическую конструкцию, состоящую из стержня и двух стоек(напольной и пристенной) Одна стойка при помощи растяжек крепится к полу, другая анкерными болтами к стене. Стержень изготовлен из легированной закалённой стали и обладает высокой упругостью. Высота верхней образующей стрежня от пола - наименьшая - 1450мм, наибольшая - 2550мм, с шагом 50мм. Длина стержня между головками стоек - 2400мм, диаметр стержня - 28мм</p>
12	Скамейка гимнастическая универсальная (бревно напольное)	<p>Скамейка гимнастическая представляет собой сборную конструкцию состоящую из верхней и нижней доски соединенных между собой тремя металлическими опорами. Материал скамейки - древесина хвойных пород, покрытое мебельным лаком, металлические ножки покрыты порошковой эмалью с четырьмя болтами регулировки. Так же скамейку возможно использовать как бревно, если ее перевернуть. Длина скамейки 3000 мм, ширина 240мм, высота 340мм. Поставляется в разборном виде.</p>

13	Комплект фляк матов	<p>Гимнастический мат для отработки акробатического упражнения «ФЛЯК». Размер 1390x600x1002мм. Наполнитель: поролон плотность 25кг/куб.м, ребра жесткости из изолона Чехол: ткань ПВХ (плотность — 650г/м2).</p> <p>Гимнастический мат для отработки акробатического упражнения «ФЛЯК». Размер 1080x560x780мм. Наполнитель: поролон плотность 25кг/куб.м, ребра жесткости из изолона Чехол: ткань ПВХ (плотность — 650г/м2).</p> <p>Гимнастический мат для отработки акробатического упражнения «ФЛЯК». Размер 100x90x60см. Наполнитель: поролон плотность 25кг/куб.м Чехол: ткань ПВХ (плотность — 650г/м2).</p>
14	Комплект поливалентных матов	<p>В комплекте 11 матов различной конфигурации и 2 мата (основа): квадратный мат 100x80x40 -1шт., квадратный мат 75x80x30 -1шт., квадратный мат 50x80x20 - 1 шт., прямоугольный треугольник 100x80x40 - 2шт., прямоугольный треугольник 75x80x30 - 2шт., прямоугольный треугольник 50x80x20 - 2шт., полувалик 50x80x25 - 2 шт., мат 250x100x6 - 2 шт. Материал: мат основа - ППЭ, остальные части ППУ, винилискожа. Скрепляются между собой липкой лентой.</p>
Художественная гимнастика (категория Б и В)		
1	Ковер для художественной гимнастики	<p>Проведение занятий, тренировок и соревнований по художественной гимнастике Размер 1400 x 1400 x 0,8 см Разметка и расцветка Разметка соответствует правилам FIG. Цвет бежевый (по умолчанию). Другие варианты по согласованию Материал Ковролин двухполотный жаккардовый. Ворс: высота - 7+- 1 мм., плотность 1100 г/кв. м. Основа: джут, плотность – 800 г/кв. м., толщина – 1 мм. Общая плотность (материала) – 1890 г/кв. м. Общая высота (материала) – 8+- 1 мм. Комплект поставки Ковролин полоса 14 x 4м. – 3 шт Ковролин полоса 14 x 2м. – 1 шт Скотч 2-х сторонний – 120 п.м. Скотч лента маркировочная красная – 66 п. м. Тех.описание и инструкция по монтажу – 1 шт Погрузочные (транспортные) характеристики Вес – 370 кг Общий объём – 2,5 куб. м.</p>

2	Мяч юниорский для художественной гимнастики	Материал: силикон Диаметр: 15/19 см Вес: 280/400 г Серттификат FIG
3	Булава для художественной гимнастики	Материал полипропилен Длина 35/45 см Вес 150 - 160/314 г Серттификат FIG
4	Палочка для художественной гимнастики	Материал стеклопластик Длина 50/57/60 см Серттификат FIG
5	Лента для художественной гимнастики	Материал полиэстер Длина 6 м Серттификат FIG
6	Обруч для художественной гимнастики	Материал: пластмасса Цвет: белый Диаметр: 600/650/700/750/800/850/900 мм Вес: 182 г Прочный пластик, слабо поддающийся деформации. Серттификат FIG
7	Скакалка для художественной гимнастики	Материал 05.00% Полиэстер, 90.00% Полипропилен, 05.00% Полиамид Вес 165 г. Диаметр 1 см Длина 165-3 м Серттификат FIG
8	Мат акробатический	Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 200см, ширина: 200см, толщина 20см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски. Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений. Применение матов значительно снижает травмоопасность детей при занятиях спортом и общефизической подготовкой.
9	Мат гимнастический	Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 200см, ширина: 100см, толщина 10см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски. Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений. Применение матов значительно снижает травмоопасность детей при занятиях спортом и общефизической подготовкой.
10	Зеркала передвижные	1. Каркасная рама изготавливается из стального профиля сварным и резьбовым соединением, обеспечивая надежность всей несущей конструкции, металл обработан лакокрасочным покрытием. 2. Зеркальная панель состоит из: зеркальное полотно; защитная пленка безопасности (не разлетается, не осыпается при расколе); антивандальная задняя панель зеркала (сохраняет стабильность при различных практических нагрузках); контурная рамка зеркальной панели 5мм (соединение зеркала с задней панелью) надежно удерживает зеркало при перемещении, различных нагрузках, звуковых вибрациях. 3. Четыре поворотных колеса, два из которых имеют тормозную систему. Колеса выполнены из прочных материалов, не оставляют каких-либо дефектов на полу.

11	Хореографический станок пристенный/напольный/мобильный	<p>Материал: сталь с полимерным покрытием Поручни: бук Конструкция: цельносварная Размеры: длина: 1,5/2 метра, высота нижнего уровня 75 см, верхнего 110 см Диаметр нижней опоры: 45 см/пристенный кронштейн/ напольный кронштейн Вес: 31 кг Диаметр поручня: 5 см В комплекте: - Стойки металлические – 2 шт - Поручень из бука (длина 1,5 метра) – 2 шт - Ключ для фиксации поручня в муфтах – 1 шт Расцветки: серый, белый, черный</p>
12	Кубы гимнастические	Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 50см, ширина: 50см, толщина 50см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски.
Комплект для занятий гимнастикой, акробатикой, единоборствами, самбо (категория Б и В)		
1	Ковёр борцовский	<p>Назначение Проведение тренировок и соревнований по вольной, греко-римской борьбе и самбо Размер 1200 x 1200 x 5 см Форма Квадрат или восьмигранник Рекомендуемый вес спортсмена до 200 кг. Материал Покрытие – армированный ПВХ, удельный вес 650 г/кв.м. Маты – пенополиэтилен повышенной износостойчивости Крепление Велькро - липучка Погрузочные (транспортные) характеристики Вес – 340 кг. Общий объём – 9 куб. м.</p>
2	Татами (маты для дзюдо)	<p>Размер 12x12м Разметка и расцветка Желтый, синий, красный, зеленый Материал Внешняя сторона – ПВХ ткань. Тиснение - шашечка. Наполнитель - ПВВ плотность 180-300 кг/куб.м. Дно - специальная нескользящая ткань Комплект поставки Мат 200 x 100 x 4 см - 72 шт.</p>

3	Будо маты с зацепом ласточкин хвост	Двухсторонние, двухцветные Размер 1м x 1м (в комплекте 2 кромки) Толщина 40 мм Текстура - «рисовая соломка» Материал ЭВА Твердость 35-40 Шор Вес мата 3,7 кг Цвета: красно-синий, желто-синий, желто-зеленый (возможно производство любых вариантов цветов по желанию заказчика) комплект 144 мата
4	Макивары для отработки ударов	Материал искусственная кожа Наполнитель синтетическая пена высокой плотности Размер 33 x 19 x 14 см Застежка Velcro для фиксации на руке
5	Лапы для отработки ударов	Лапы вогнутые Габариты, см: 26 x 20 x 5 Цвет: в ассортименте (красный, черный, белый, синий) Количество в упаковке: 2 Материал: к/з Наполнитель: изолон
6	Манекены для занятий единоборствами	Назначение Отработка бросков в тренировочном процессе спортсмена. Размер Рост(см)/Вес(кг): 120/30, 130/35, 140/40, 150/50, 160/60, 170/70, 180/80 Особенности На голове манекена – шнуровка (Для возможности дополнительной набивки) Разметка и расцветка Бежевый, коричневый, чёрный (по желанию заказчика) Материал Оболочка: натуральная кожа толщина 2,2-2,5 мм. Наполнитель: синтепон, ветошь, резиновая крошка, кожа дублированная капроновой тканью
7	Мешок боксерский	Материал: армированная ткань ПВХ марки «Пластель», пр-во Германия; рабочее тело: вода - воздух; водонепроницаемая оболочка с пневмоклапаном, подвесная система: карабин, цепи, разъемное кольцо; цвета: черный, красный, оранжевый диаметр - 30/35/40/45 см; высота - 100/120/150/180 см; рекомендуемый вес - 30/40/50/60/70/80/90 кг
8	Подвес для мешка боксерского	Конструкция выполнена из профильной трубы 60х60мм, цельносварная. Для закрепления спортивных снарядов консоль имеет точку подвеса (винт с кольцом), вынос от стены 950мм. Общие размеры : длина консоли 1000мм, ширина крепежной части 260мм, высота 650мм. Несущая способность конструкции консоли — 160 кг. Предназначена для подвески спортивных снарядов (каната,шеста для лазания, качелей, колец гимнастических)в качестве спортивного оборудования.
9	Груша боксерская	Материал: натуральная кожа (KRS); наполнитель: пенорезиновые гранулы/текстильное волокно; цвет: черный высота - 40 см; вес - 5 кг/высота - 50 см; вес - 10 кг/высота - 40 см; вес - 15 кг;

10	Подушка настенная боксерская	натур. кожа (KRS); цвет: черный, коричневый; наполнитель: текстиль, поролон; внутренняя оболочка с предварительно сформированным вкладышем; ширина - 50 см; высота - 60 см; толщина - 18 см.
11	Платформа с пневмогрушей боксерская	металлический каркас; МДФ толщиной 38 мм; проф. крепление; диаметр - 60 см; исполнение: нерегулируемая
12	Ринг боксерский разборный	<p>Размер по согласованию с заказчиком</p> <p>Материал Столбы и опоры – стальная профильная труба с толщ. стенки 3 мм.</p> <p>Опорный настил – листы фанеры 20 мм</p> <p>Мягкий настил – ППЭ (пенополиэтилен 20 мм.)</p> <p>Покрытие - армированная ткань ПВХ (удельный вес 650 г/кв.м.).</p> <p>Канаты – стальной трос в мягкой оболочке и в чехле из ПВХ ткани</p> <p>Комплект поставки Столбы - 4 шт.(Цвет: белый – 2 шт., синий – 1 шт., красный – 1 шт.)</p> <p>Лестницы – 3 шт.</p> <p>Секции – комплект (для удобства монтажа разных цветов см. тех. описание)</p> <p>Мягкий настил (размер 7,5 x 7,5 м.): комплект матов ППЭ.</p> <p>Покрытие (размер 9 x 9 м.): 1 шт. (натягивается с помощью специального троса.)</p> <p>Канаты (длина 6,1 м.): 16 шт. (красно-белые – 8 шт., сине-белые – 8 шт.)</p> <p>Канатные перемычки: 8 шт.</p> <p>Угловые подушки: 4 шт. (2-белых, 1-синяя, 1-красная.)</p> <p>Установочный комплект столбов и секций (метизы), натяжения канатов, натяжения покрытия 1 шт.</p>
13	Мат для приземлений и отработки бросков	<p>Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 200см, ширина: 200см, толщина 20см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски.</p> <p>Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений. Применение матов значительно снижает травмоопасность детей при занятиях спортом и общефизической подготовкой.</p>
14	Жгут тренировочный полимерный эластичный	Борцовский жгут (10 мм, 5 м) оранжевый длинный
15	Стенка гимнастическая	Стенка гимнастическая деревянная представляет собой сборную деревянную конструкцию состоящую из двух боковин шириной 90мм (изготовленных из сосны и покрытых мебельным лаком) и 12 круглых перекладин диаметром 37мм(изготовленных из березы и покрытых мебельным лаком). Так же в комплект входит 4 кронштейна для крепления к стене. Размеры: высота 2800мм, ширина 800мм. Поставляется в собранном виде.

16	Перекладина навесная универсальная	<p>Перекладина навесная предназначена для навешивания на гимнастическую стенку. Представляет собой цельно-сварную конструкцию. Позволяет выполнять упражнения различным хватом: обычным, обратным, широким и узким. По краям турника расположены металлические кольца, на которые можно подвешивать боксёрский мешок, кольца, канат и прочие спортивные снаряды</p> <p>Поверхность тренажера-перекладины окрашена порошковой эмалью. Имеются крючки для навешивания на стенку.</p> <p>Длина перекладины 1180мм, высота 540 мм, вынос 600мм.</p> <p>Каркас изготовлен из профильной трубы 30*30мм, перекладина изготовлена из трубы диам. 30мм.</p>
17	Брусья навесные	<p>Высота: 34,5 Ширина: 59,0 Глубина: 67,0 Вес: 7 кг</p> <p>Размер комплекта в собранном виде (В*Ш*Г): 34,5*59*67</p> <p>Комплектация: брусья навесные</p> <p>Тип крепления: к шведской стенке</p> <p>Профиль вертик.стоек, мм*мм: 40*40</p> <p>Расстояние между стойками: 50,0</p> <p>Цвет стоек: антик-серебро / белый / черный</p> <p>Максимальный вес пользователя: 150,0</p>
18	Доска наклонная навесная	<p>Снаряд «Доска наклонная навесная». Металлический каркас с крюками и мягкими упорами. Материал каркаса - профильная труба, чехол из искусственной кожи, валики неопрен.</p> <p>Размеры: длина 1500мм, ширина 300мм, высота 30мм.</p>
19	Надувная акробатическая дорожка	<p>Длина 10/15/20/25 толщина 5/10/15/20/25 см, ширина 2 м</p> <p>Комплект поставки:</p> <p>Оболочка, упаковочная сумка, ЗИП, паспорт и инструкция по эксплуатации</p> <p>Дополнительное оборудование:</p> <p>Компрессор двухступенчатый или одноступенчатый, система быстрого наполнения (СБН) (для дорожек длиной 10 м и 15 м)</p> <p>Акробатические дорожки серии SPORT изготавливаются из специального материала «Airdeck» (надувной пол или надувной настил). Airdeck - это довольно сложная конструкция, состоящая из синтетической ткани с поперечными волокнами-тягами (собственно длина этих нитей определяет толщину в рабочем состоянии), ламинированная ПХВ-пленкой и герметизированная по краям (известен термин Double Wall для обозначения конструкции).</p>
20	Минитрампы	<p>Минитрамп с открытой рамой, производство Акроспорт.</p> <p>Размер рамы 130*140 см,</p> <p>высота от пола переднего края 30-40 см,</p> <p>высота от пола заднего края 60-70 см,</p> <p>размер сетки 67*90 см,</p> <p>вес в сборе 50кг</p>

21	Лонжа акробатическая	Универсальная лонжа позволяет безопасно разучивать и выполнять прыжки с вращением в двух плоскостях – сальто и винты. Материал колец лонжи: дюралюминий. Данный сплав широко применяется в самолетостроении за счет малого веса и высокой прочности. Наша конструкция успешно используется и в подвесных системах со страховкой руками и в системах с резиновыми подвесками. Диаметр пояса по размерам: XS = <60 см S = 64-76 см M = 72-90 см L = 80-100 см
22	Батут акробатический	Рама разборная, нескладная 520*310*115 см порошковая покраска, сетка плетеная из тесьмы 5мм размер 426*213 см, 118 пружин, обкладочные матики на раму 70мм, без транспортировочных катков,
23	Страховочные столы акробатические	Цена за комплект из двух страховочных столов без матов. Для соревнований и тренировок батут в обязательном порядке должен комплектоваться страховочными столами. Ширина стола - 2600 мм Длина стола - 1760 мм Высота стола - 1150 мм
24	Маты страховочные для акробатики	Представляет собой поролон плотностью до 20 кг/м3 со съемным чехлом из ПВХ плотностью 650 гр/м2. Длина: 200 см, ширина: 200 см, толщина 20 см. По заказу клиента может быть оснащен ручками для переноски. Маты обеспечивают безопасность при выполнении различных гимнастических упражнений. Применение матов значительно снижает травмоопасность детей при занятиях спортом и общефизической подготовкой.
Легкая атлетика		
1	Стойки для прыжков в высоту	Стойки предназначены для поддержания планки при выполнении прыжков в высоту при проведении тренировок и соревнований на любительском уровне взрослых спортсменов и детей. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из двух Т-образных оснований (профиль 25x25 мм) и двух выдвижных стоек (диаметр 20 мм), соединенных крепежными винтами. На выдвижные стойки установлены подвижные кронштейны с полками для планки, фиксируемые с помощью винтов на необходимой высоте. Со шкалой для определения высоты планки. Поверхность стоек окрашена порошковым напылением. Максимальная высота планки - 2200 мм
2	Планка для прыжков в высоту	Планка для прыжков в высоту предназначена для установки на полках стоек для прыжков. Длина 4000 мм, диаметр - 23 мм. Изготовлена из алюминиевой трубы d23 мм., синяя разметка. На концах имеются заглушки. Покрыта порошковой эмалью.
3	Линейка для измерения высоты прыжков	Характеристики: материал: влагостойкая березовая фанера 12 мм Длина 200 см, складная, ширина 10 см шкала: от 0 до 200 см цена деления: 1 см

4	Зона приземления для прыжков в высоту	Состоит из 3 матов 2x1x0,4, стянуты между собой прочным капроновым шнуром, обеспечивающим целостность конструкции. Общая покрышка из ПВХ 2х3м Материал наполнителя: ППУ плотность - 20кг/м3. Чехол матов: оксфорд плотностью 600 г/м2 ПВХ.
5	Секундомер на 100 отметок	Функции: - секундомер (точность 0,01 с, предел измерения 9 ч 59 мин 59 сек), 100 ячеек памяти для хранения значений времени, показ лучшего, худшего, среднего времени круга, возможность обращения к ячейкам памяти после сброса показаний и во время работы секундомера; - сдвоенный таймер для тренировок (второй таймер запускается по окончании работы первого), счетчик количества повторов работы таймера, возможность использования в качестве обычного таймера, если значение второго таймера не установлено; - метроном с частотой 10-320 сигнал/мин, счетчик сигналов; - часы (12/24 формат отображения), дата, будильник, календарь.
6	Рулетка для измерений 100 м	Длина ленты 100 м Ширина ленты 13 мм
7	Граната спортивная для метания 0,3/0,5/0,7 кг	Предназначена для проведения тренировочных занятий и соревнований. Представляет собой металлический стакан с деревянной ручкой. Ручка изготовлена из твердых пород дерева . Покрытие стакана - нитроэмаль.Наполнитель- метал.крошка.Вес-0,3/0,5/0,7кг Длина 252мм, диаметр 48мм
8	Ядро для метания	Описание Ядро для толкания тренировочное 2,3,4,5,6, 7,26 кг Ядро легкоатлетическое для метания окрашено методом порошкового напыления. Вес: 2/3/4/5/6/7,26 кг Материал: чугун
9	Мяч для метания	Мяч для метания предназначен для отработки точности/ дальности броска. Вес 150гр., материал каучук. Диаметр 6,0см
10	Щит для метания в цель навесной	Щит для метания предназначен для развития меткости, точности движений, собранности. Изготовлен из влагостойкой фанеры толщиной 12мм, с нанесением круговой разметки оракалом. Щит крепится на шведскую стенку при помощи крючков.
11	Линейка для измерения прыжков в длину	Складная линейка предназначена для измерения длины прыжка в длину с места при сдаче спортивного норматива «Прыжок в длину с места». Подходит для использования как в зале, так и на улице. Характеристики: материал: влагостойкая березовая фанера 12мм Длина 300см, складная, ширина 15см шкала: от 0 до 300 см цена деления: 1 см

12	Стартовые колодки	Изготовлены из стали. Основание - блок с 16 пазами для фиксации левой и правой колодок.(длина 950мм, ширина 40мм, шаг деления 50мм). Колодки регулируются по углу наклона 5 положений и имеют резиновые накладки. Размер колодки 170x120мм. Крепится к поверхности с помощью 3-х фиксат. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью.
13	Пьедестал победителей	Пьедестал победителей используется при награждении спортсменов, занявших в соревновании призовые места. Состоит из трех отдельностоящих кубов, с нанесенными цифрами-аппликацией призовых мест. Каркас изготовлен из металлического профиля 20x20мм, основание из фанеры 15мм. Размеры: 1-е место 500x500x550мм, 2-е место 500x500x400мм, 3-е место 500x500x300мм
14	Барьер легкоатлетический регулируемый, юношеский	Барьер легкоатлетический взрослый состоит из ножек и барьерной планки. Ножки барьера изготовлены из металлического профиля 40x40 мм. Стойки для крепления планки выполнены из металлического профиля 25x25мм. Планка изготовлена из ПВХ. Длина планки 1200мм, высота планки 70мм, толщина 20 мм, белого цвета. с нанесением разметки синего цвета самоклеющейся пленкой. Металлическая конструкция окрашена методом порошкового напыления, цвет - серый. Барьер имеет 5 уровней регулировки высоты с шагом 75мм, от 770мм до 1070мм, фиксация высоты происходит с помощью винтового зажима. В ножках барьера установлены противовесы, фиксируемые винтовыми зажимами.
15	Бруск для отталкивания	Бруск отталкивания для прыжков в длину с планкой индикатором, пластелин и кассета в комплекте 1,22x0,34x0,1м
16	Эстафетная палочка	Эстафетная палочка алюминиевая предназначена для тренировок и проведения соревнований по легкой атлетике. В комплекте 8 штук. Палочки эстафетные изготовлены из алюминиевой трубы. Размеры: длина - 310мм, диаметр 19мм. Торцы закрыты пластиковыми заглушками.
Снарядная (дополнительное вариативное оборудование и инвентарь)		
1	Стеллажи для лыж	Стойка-стеллаж предназначен для хранения лыж. Стеллаж разборный, рассчитан 30 пар, двусторонняя. Стойки изготовлены из профильной трубы 40x40мм, планки изготовлены из фанеры толщиной 12 мм, фанера покрыта лаком на водной основе. Стойки окрашены методом порошкового напыления. Размеры: длина 2100мм, высота 1950мм, глубина 500 мм.
2	Лыжный комплект (лыжи, крепления, палки, ботинки)	Длина, см.: 140, 150, 160, 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200, 205 Скользящая поверхность: полиэтилен высокой плотности Клин: сотовый Колодка: высокая Покрытие: лаковое 3D Геометрия: 44-44-44 Лыжи обеспечивают возможность передвижения по снежному покрову в условиях равнинной и пересеченной местности. Конструкция лыж имеет стабильную форму, обладает

		<p>повышенной прочностью и упругостью и имеет хорошие ходовые качества. Лыжа состоит из среднего деревянного клина, запрессованного в пластиковый кожух из акрилонитрилбутадиенстиrolа, который в свою очередь соединен со скользящей поверхностью из полиэтилена высокой плотности. Технология изготовления – САР. Лыжа полностью покрыта пластиком. Скользящая поверхность: экструзионный полиэтилен. На скользящей поверхности лыжи расположен один желоб шириной 5-6 мм и глубиной 0.6 мм. проходящий через ее продольную ось, который сохранять направление движения лыжи по снегу и делает ее более устойчивой, предотвращая скольжение в сторону. Дизайн лыж различный. Лыжные механические крепления NNN Раздвижная направляющая под любой размер ботинка Широкий усиленный флексор Объемные декоративные наклейки Простая и удобная эксплуатация даже для детей Морозостойкая пластмасса Для любой модели ботинка ботинки Цвет: черный Верх: синтетический морозостойкий материал с полиуретановым покрытием Манжета: высококачественный термопластичный полиуретан Утеплитель: капровелюр Система крепления: совместимая с NNN лыжные палки Материал алюминий AL6061, покрытый лаком Геометрия верхний диаметр стержня: 16 мм, нижний диаметр - 10 мм Опора пластиковая с облегченной лапкой Ручки синтетическая пробка, полипропилен Темляк гоночный, конструкция «канкан»</p>
3	Клюшки хоккейные	<p>Ручка: многослойный шпон твердолиственных пород, Крюк: Корейский ABS-пластик, армированный стеклотканью. Длина: 150 см Загиб:левый/правый/ прямой.</p>
4	Стол для настольного тенниса передвижной для помещений	<p>Цвет: комбинированный синий, черный Игровое поле: специальное ЛДСП 18 мм с меламиновым покрытием (пр-во: Россия-Германия). Сетка: в комплект не входит Кант: кромка ПВХ 0,45 мм. Металлический кант 40 мм. Рама: стальная из металлического профиля 25x25 мм и 40x25 мм. Покрытие рамы полимерное. Механизм складывания самоблокирующийся. Размер (международный стандарт): длина 274 см, ширина 152,5 см, высота 76 см Размер в сложенном виде: длина 152,5 см, ширина 66 см, высота 189 см. Размер упаковки: длина 157 см, ширина 15 см, высота 141 см. Транспортировочная система: обрезиненные 100 мм ролики, одна пара со стопором. Вес стола: 79 кг.</p>

5	Комплект для настольного тенниса (сетка, 2 ракетки, 6 мячей)	Сетка для настольного тенниса нейлоновая, с регулируемым натяжением и высоты, крепление пластиковое, фиксатор Ракетка Скорость: 9 Контроль: 8 Вращение: 9 Ручка: Коническая Толщина накладки: 2,0 мм мяч Цвет основной: Белый Материал: Пластик Сертификат: ITTF Approved Размер: Диаметр 40 мм
6	Стойки для бадминтона	Изготовлена из стальной трубы диаметром 48мм. Т-образная платформа с противовесом 20кг каждый, снабженная колесами для передвижения. Платформа противовеса изготовлена из трубы профиль 100x100мм. Без механизма натяжения сетки. Вся конструкция покрыта порошковой эмалью. Без сетки. Высота 1500мм, длина платформы 700мм.
7	Набор для бадминтона (2 ракетки, 6 воланов)	Ракетка Материал обода: Алюминий Материал стержня: Графит Вес ракетки: 95 гр Жесткость: Средняя
8	Обруч гимнастический	Обруч гимнастический предназначен для общефизической подготовки, для тренировок (укрепления мышц спины и брюшного пресса) и спортивных соревнований. Изготовлен из алюминиевой трубы диаметром 16мм (d-900мм, вес-360гр.), неокрашен.
9	Палка гимнастическая	Гимнастическая палка предназначена для выполнения ряда гимнастических упражнений. Позволяет развивать ловкость, координацию и выносливость. Длина: 1000 мм, Изготовлена из алюминиевой трубы диаметром 19 мм, покрыта порошковой эмалью.
10	Тумба прыжковая атлетическая	Рама тумб изготавливается из квадратной трубы 25x25мм. Верхняя платформа выполнена из фанеры толщиной 15мм и имеет противоскользящее покрытие. Складываются друг в друга «матрешкой». Размеры тумбы тип 1 450x450x304мм Размеры тумбы тип 2 520x520x454мм Размеры тумбы тип 3 590x590x604мм Размеры тумбы тип 4 660x660x764мм Размеры тумбы тип 5 730x730x914мм
11	Канат для перетягивания	Канат для перетягивания используется для общефизической подготовки учащихся общеобразовательных школ, дошкольных учреждений и в других спортивных учреждениях. Длина: 10 м, диаметр: 40 мм, материал: 3-х прядная кручена хлопчатобумажная пряжа. На концах каната закреплены декоративные чехлы
12	Граната для метания	Предназначена для проведения тренировочных занятий и соревнований. Представляет собой металлический стакан с деревянной ручкой. Ручка изготовлена из твердых пород дерева . Покрытие стакана - нитроэмаль. Наполнитель-метал.крошка.Вес-0,3/0,5/0,7кг Длина 252мм, диаметр 48мм
13	Стеллажи для инвентаря	

14	Стойка для хранения мячей	Стойка-стеллаж предназначен для хранения мячей. Стеллаж цельносварной, 4 металлических полки. Изготовлен из трубы диаметром 20мм, окрашен методом порошкового напыления. Размеры: длина 1500 мм, высота 1380 мм, глубина 500 мм. полки на расстоянии 330мм. Колесики для перемещения.
15	Мяч для медицинбола 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 кг	Тип соединения панелей: Клееный Материал покрышки: Резина Вес: 1/2 кг Диаметр: 19,5 см, 3/4 кг Диаметр: 21,9 см, 5 кг Диаметр: 23,8 см
16	Стойка для медицинболов	Длина, не более, мм - 1400 Ширина, не более, мм - 840 Высота, не более, мм - 1420 Вес, не более, кг - 43 Макс. нагрузка, не более, кг - 200
17	Бодибары 0,5, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 кг	Бодибар - спортивный снаряд, предназначенный для силовых тренировок. Вес - 0,5/1/2/3/4/5/6/7/8/9/10 кг, L - 1200мм, изготовлен из стальной трубы диаметром 32мм, покрытие - порошковая эмаль, заглушки из ПЭ.
18	Стойка для бодибаров	Тип: горизонтальная, двухсторонняя Вместимость: 32 бодибара Материал рамы: труба профиль 40x25мм. Материал держателей: труба диам. 25мм Длина: 700 мм. Ширина: 750 мм. Высота: 1200 мм. Вес: 25кг.
19	Фитбол 55 см, 65 см, 75 см	Диаметр 55/65/75 см Система антивзрыв. Материал ПВХ Максимальная нагрузка до 300 кг.
20	Стойка для фитболов	Подвесная консоль для фитболов (гимнастических мячей), пилатес мячей
21	Утяжелители универсальные 0,5, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5 кг	Неопрен, наполнитель металлический песок. В комплекте 2 утяжелителя.
22	Стэп-доски	стэп платформа трехровневая 15, 20, 25 см. Длина 90 см, ширина 32 см. Максимальная нагрузка до 120 кг.
23	Полусфера (босу)	Материал: поливинилхлорид, полипропилен Высота: 20 см Диаметр: 58 см Вес: 5,3 кг Максимальная нагрузка: 300 кг В комплекте: насос, эспандеры
Лыжные гонки (категория А, Б и В)		

1	Лыжи	Длина, см.: 140, 150, 160, 170, 175, 180, 185, 190, 195, 200, 205 Скользящая поверхность: полиэтилен высокой плотности Клин: сотовый Колодка: высокая Покрытие: лаковое 3D Геометрия: 44-44-44 Лыжи должны обеспечивать возможность передвижения по снежному покрову в условиях равнинной и пересеченной местности. Конструкция лыж имеет стабильную форму, обладает повышенной прочностью и упругостью и имеет хорошие ходовые качества. Лыжа состоит из среднего деревянного клина, запрессованного в пластиковый кожух из акрилонитрилбутадиенстиrolа, который в свою очередь соединен со скользящей поверхностью из полиэтилена высокой плотности. Технология изготовления – САР. Лыжа полностью покрыта пластиком. Скользящая поверхность: экструзионный полиэтилен. На скользящей поверхности лыжи расположен один желоб шириной 5-6 мм и глубиной 0.6 мм. проходящий через ее продольную ось, который сохранять направление движения лыжи по снегу и делает ее более устойчивой, предотвращая скольжение в сторону. Дизайн лыж различный.
2	Крепления для лыж	Лыжные механические крепления NNN Раздвижная направляющая под любой размер ботинка Широкий усиленный флексор Объемные декоративные наклейки Простая и удобная эксплуатация даже для детей Морозостойкая пластмасса Для любой модели ботинка
3	Ботинки для лыж	Цвет: черный Верх: синтетический морозостойкий материал с полиуретановым покрытием Манжета: высококачественный термопластичный полиуретан Утеплитель: капровелюр Система крепления: совместимая с NNN
4	Лыжные палки	Материал алюминий AL6061, покрытый лаком Геометрия верхний диаметр стержня: 16 мм, нижний диаметр - 10 мм Опора пластиковая с облегченной лапкой Ручки синтетическая пробка, полипропилен Темляк гоночный, конструкция «капкан»
5	Инвентарь для мелкого ремонта лыж Оборудование для сушки ботинок	Сушильный стелаж для обуви на 40 пар (2020x1250x515 мм) Напряжение, В 220-230 Мощность, кВт 4120 Вт, ремонтные свечи, накатка, профиль
6	Инвентарь для обработки лыж	утюг, кребок, щетка, смывка, пробка
7	Смазки для лыж	прафин, мазь, фибрилен

8	Станок для обработки и подготовки лыж	Стол для подготовки лыж небольшого размера. Компактная удобная для транспортировки конструкция. Размер столешницы 96x45 см.
9	Резак для прокладки лыжни	<p>Резак для лыжни предназначен для прокладки классической лыжни в любых сугробах снеговых условиях.</p> <ul style="list-style-type: none"> - шарнирное крепление позволяет переворачивать резак из положения «санки» в «резак» не отцепляя от снегохода, - резак может работать в давящем (для рыхлого снега и малоснежья) и в режущем (для плотного снега и наста) режимах, дышло может крепиться с обоих сторон, - обратная сторона резака используется для транспортировки без нарезания лыжни, - большое снеготводное отверстие позволяет прокладывать лыжню на мокром, крупнозернистом и липком снегу, - жесткое дышло и глубокие направляющие устойчиво держат резак на наклонной поверхности, - легкий вес около 34 кг без дышла (утяжелить резак можно грузом), небольшой размер 55x 90см, и съемное дышло позволяют перевозить в багажнике легкового автомобиля, - трапециевидная форма профиля лыжни позволяет лыжнику лучше проходить повороты, не выходя из лыжни, - амортизация соединительного кольца позволяет более плавно буксировать резак и гасить ударное воздействие препятствий, - порошковая окраска надежно защищает от коррозии и препятствует налипанию снега.
Дополнительное вариативное оборудование		
1	Тренажер беговая дорожка (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Двигатель 6.0 л.с. (переменный ток) Скорость 1 - 20 км/ч Максимальный вес пользователя 180 кг Размер бегового полотна 56 x 155 см Угол наклона бегового полотна от 0 до 20 %</p>
2	Тренажер эллипсоид (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Система нагружения бесшумная магнитная EMS Количество уровней нагрузки 24 Максимальный вес пользователя 181 кг Длина шага 51 см (20»)</p>
3	Велотренажер (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Система нагружения бесшумная гибридная Количество уровней нагрузки 24 Маховик инерционный Максимальный вес пользователя 181 кг</p>

4	Тренажер на жим лежа (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Жим штанги лежа. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1860x1750x1240. Вес: 57 кг. Максимальная нагрузка: 300 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
5	Тренажер на жим стоя (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Приседание со штангой. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1700x1230x1770. Вес: 78 кг. Максимальная нагрузка: 300 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
6	Тренажер для бицепсов (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Тяга штанги на бицепс. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1160x1040x980. Вес: 37 кг. Максимальная нагрузка: 160 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 и 40х80 мм, толщина стенки 2 мм.
7	Тренажер для пресса (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Подъем и скручивание корпуса. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1240x790x840 Вес: 28 кг. Угол наклона спинки скамьи: – 300. Максимальная нагрузка: 150 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм и 40х80 мм, толщина стенки 2 мм.
8	Тренажер для пресса ногами (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Подъем ног «уголок». Отжимания на брусьях. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1380x750x1650. Вес: 64 кг. Максимальная нагрузка: 150 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
9	Скамья атлетическая универсальная (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	Жим штанги, гантелей. Сведение – разведение гантелей. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1820x600x1200. Вес: 38 кг. Угол наклона: от – 150 до 900. Максимальная нагрузка: 300 кг. Описание: • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.

10	Скамья атлетическая горизонтальная (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Жим штанги, гантелей. Сведение-разведение гантелей. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1300x670x430. Вес: 16 кг. Максимальная нагрузка: 300 кг. Описание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
11	Тренажер для мышц спины (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Подъем и опускание туловища на тренажере. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 1600x890x900. Вес: 48 кг. Угол наклона: 450. Максимальная нагрузка: 150 кг. Описание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
12	Стеллаж для гантелей (полупрофессиональный/профессиональный вариант)	<p>Стойка предназначена для хранения 15 пар профессиональных гантелей, а также других гантелей с длиной ручки не менее 120 мм. Технические характеристики: Габариты (ДхШхВ), мм: 2340x740x900. Вес: 122 кг. Максимальная нагрузка: 800 кг. Описание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Несущая конструкция изготовлена из профиля 60х60 мм, толщина стенки 2 мм.
13	Комплект гантелей обрезиненных	Профессиональные гантели «Классик» для залов с фиксированным весом и врачающейся ручкой. Шаг изменения веса в линейке 1 кг. Используются специально изготовленные стальные обрезиненные диски одинакового диаметра. Веса от 1 до 30 кг
14	Штанга обрезиненная разборная (вес штанги в сборе до 150 кг)	Сборно-разборная, обрезиненные диски Состав: 2 диска по 20 кг, 2 диска по 15 кг, 4 диска по 10 кг, 4 диска по 5 кг, 4 диска по 2,5 кг, 4 диска по 1,25 кг 2 гайки, гриф 1,5 м, 1,8 м, 2,2м стандартный диаметр отверстия 26 мм с нанесением специального защитного антикоррозийного покрытия вес указывается на каждом диске 2 гайки весом 0,5кг с накаткой для удобного раскручивания накатка на грифе для удобства хвата общий вес штанги указывается на этикетке возможна следующая длина грифа: 1,5 м, 1,8 м, 2,2 м возможна комплектация различным набором дисков
15	Упоры для отжиманий	Материал: сталь, полипропилен Дополнительная информация: дуги упоров снабжены мягкими удобными ручками из поролона Максимальная нагрузка: 100 кг

16	Тумба прыжковая атлетическая	<p>В комплекте 5шт. Размеры тумб: 450x400x275(верхняя платформа 350x300)мм, 520x460x425(верхняя платформа 410x360)мм, 590x520x575(верхняя платформа 450x360)мм, 660x580x735 (верхняя платформа 490x360)мм, 730x640x885 (верхняя платформа 530x360)мм.</p> <p>Каждая тумба изготавливается из квадратной трубы 25x25мм, толщина стенки 2мм. Верхняя платформа выполнена из фанеры толщиной 15мм и имеет противоскользящее покрытие Коническая форма придает гораздо большую устойчивость и позволяет более удобно укладывать их для хранения.</p> <p>Материал - сталь</p>
17	Ковер гимнастический	<p>Размер помоста - 14 x 14 м. При этом не только соревновательная зона 12 x 12 м, но также и резервная зона ковра имеет одинаковые пружины и, таким образом, одинаковые динамические характеристики в любой точке помоста.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Общий размер: 14 x 14 м</p> <p>Соревновательная зона: 12 x 12 м</p> <p>Высота: 20 см</p>
	Пулевая стрельба (перечень предназначен для группы А (только для стрельбы стоя и лежа из пневматического оружия) и группы В	
1	Доска информационная	Выполнен из пластика, на металлическом каркасе, имеет передвижную платформу на колесиках, размер щита 1x0,5 м. Содержит информацию по безопасности и правилам поведения в зале.
2	Инвентарь для стрельбы	Пули пневматические Гамма 4,5 мм 0,8 гр (250 шт.)
3	Металлический шкаф	внутри трейзер (патронное отделение запираемое на ключ) и полки; рассчитан на хранение 6 ружей; ложементы - металлические держатели с резиновыми роликами; корпус и дверь шкафа толщиной 2 мм; запирается на два замка: один ключевой, второй электронный; электронный замок предусматривает наличие системы защиты от подбора кода; для открытия сейфа задается кодовая комбинация от 3 до 8 цифр; системы звукового и светового оповещения облегчают первичное программирование сейфа; замок оборудован системой аварийного открывания; на задней стенке есть два отверстия для крепления к стене.

4	Очки защитные	Цвет прозрачные линзы Материал ударопрочный поликарбонат Носовой упор монолитный с линзами Дужки выполнены в цвет линз
5	Пневматическая винтовка.	Классическая пружинно-поршневая винтовка с взвешением боевой пружины поворачивающимся в вертикальной плоскости стволов, предназначены для начального обучения стрельбе, а также для развлекательной стрельбы. Автоматический предохранитель, блокирует при взвешении спусковой крючок. Кнопка предохранителя удобно расположена перед спусковым крючком. Открытый прицел с микрометрической регулировкой по горизонтали и вертикали. Предусмотрена возможность установки оптического или коллиматорного прицелов.
6	Пневматический пистолет	конструкция классическая пружинно-поршневая, взвешение боевой пружины осуществляется поворотом ствола в вертикальной плоскости. Предохранительные механизмы обеспечивают безопасность в обращении с пистолетом: исключен удар стволов при случайном срыве руки во время взвешения; происходит блокировка от выстрела при неполностью запертом стволе. Эргономичная пластмассовая рукоятка позволяет одинаково комфортно стрелять как с правой, так и с левой рукой. Спусковой механизм с регулировкой длины рабочего хода спускового крючка. Прицел с микрометрической регулировкой по горизонтали и вертикали, с изменяемой длиной прицельной линии.
7	Пулеулавливатель с мишенью	Пулеулавливатель КТ конический для бумажных мишеней. Необходим для безопасных для окружающих людей и имущества тренировок, стрельбы из пневматики. Оснащен системой крепления к стене, что делает его удобным в установке и использовании. Размер - 14 на 12 см.
Скалолазание		
1	Каска	Современная легкая и прочная каска для длительного и интенсивного использования. Выполнена из ABS пластика и имеет полистирольный вкладыш. Прочный корпус защищает от попадания камней. Надежно закрепленный полистирольный вкладыш предназначен для дополнительной амортизации, а также для защиты головы от острых граней. Съемная трикотажная накладка удобна для впитывания пота. Конструкция имеет четырехточечную систему крепления подбородочного ремня для правильного расположения каски на голове и обеспечения максимального уровня защиты. Регулировка каски осуществляется с помощью храповика. Каска имеет 8 вентиляционных отверстий для использования в течение длительного времени, а также 4 клипсы для крепления налобного фонаря.

2	Релаксационная стенка	<ul style="list-style-type: none"> Общие габариты оборудования (ВхШ): 3x4,5м. На заказ возможно изготовление снаряда размерами 2,44x3,66м. Позволяет в игровой форме развить вышеуказанные качества и получить навыки скалолазания. Имеет высочайшее качество и отвечает требованиям безопасности.
3	Оборудование для скалодрома с зацепками	Система автоматической страховки, Устройство для свободного падения, Веревка динамическая Smart 10 мм, страховочное устройство, оттяжка с карабинами , устройство спусковое
4	Специальное снаряжение	Обвязка
5	Страховочное снаряжение	страховочная система
6	Траверсы	Траверсы предназначены для развития силы и отработки техники скалолазания. Этот вид скалолазных тренажеров применяется для обучения первоначальным навыкам скалолазания. Также траверсы используют для разминки и как дополнение к спортивному скалодрому. Страховка осуществляется при помощи расположенных на полу спортивных матов (в комплект не входят). Траверсы представляют собой невысокую вертикальную конструкцию, позволяющую участнику передвигаться горизонтально на относительно небольшой поверхности от пола, высота 0,75 м, ширина 3 м — 2шт. Комплектуется скалолазными зацепами в количестве не менее 16 штук — 2 комп.
7	Скалодром	Мобильный быстровозводимый скалодром
Спортивное ориентирование и спортивный туризм (категория В)		
1	Верёвка туристическая	Разрывная нагрузка, кН 320 Количество прядей 12 Масса 1 м/гр 11.5
2	Емкость для воды	канистра 20 л
3	Коврик бивачный	Конструкция: одеяло+подголовник. Размер 200+20 x 75см. Внешний материал: Таффета, внутренний материал: Бязь, наполнитель: Синтепон 400гр/м. Температура комфорта: -7С

4	Компас спортивный	<p>Вид: магнитный туристический Тип: жидкостный Успокоение магнитной стрелки: не более 7сек Рабочий диапазон температур: от -30°C до +50°C Масштабы линейных шкал: 1:1, 1:15000 Цена деления круговой шкалы: 5 градусов</p>
5	Комплект туристический бивуачный	<p>Комплект бивуачного снаряжения включает в себя: 1) Палатка двухместная. Материал палатки (внешний) — полиэстер с водонепроницаемой пропиткой, внутренний — полиэстер, материал пола — армированный полиэтилен. Каркас палатки — стеклопластик. Палатка имеет тамбур перед входом, москитную сетку и вентиляционное окно. Количество 1 шт.</p> <p>2) Спальный мешок с подголовником. Технология «Теплый шов». Тесьма по всей длине молнии исключает попадание ткани в бегкнок. Пулер для удобства застегивания. Наружный материал Таффета 190T 100% полиэстер, внутренний Бязь 100 % х/б.</p> <p>Температурный режим спального мешка: -10/+10 C°. Утеплитель «Radotex» 300 гр/м2. Длина 250 (+/- 5) см, ширина 90 (+/- 5) см. Количество 1 шт.</p> <p>3) Гермомешки под обувь и одежду объем 60 л, водостойкость 5000 мвс. Количество 2 шт.</p> <p>4) Коврик туристический двухслойный изготовлен из пенополиэтилена, размер длина 180 см, ширина 60 см, толщина 8 мм. Количество 2 шт.</p> <p>5) Кружка из нержавеющей стали объем 450 мл. Кол-во 2 шт.</p> <p>6) Миска из нержавеющей стали объем 500 мл. Кол-во 2 шт.</p> <p>7) Походный столовый набор (вилка, ложка, нож-открывалка, все приборы складываются друг в друга). Кол-во 2 шт.</p> <p>8) Зажигалка. Количество 1 шт.</p> <p>9) Зубочистка. Количество 1 упаковка.</p> <p>10) Туалетная бумага 54 м. Кол-во 1 рулон.</p>

6	Контрольный пункт с системой отметки	<p>Спортивное ориентирование – это вид спорта, в котором участники при помощи компаса и спортивной карты должны найти контрольные пункты (КП), расположенные на местности. Результаты в спортивном ориентировании определяются, как правило, по времени прохождения дистанции (иногда с учетом штрафного времени) или по количеству набранных очков.</p> <p>Для успешного прохождения трассы соревнований требуется в равной степени умение ориентироваться и физическая подготовленность спортсмена. Соревнования проходят при любых погодных условиях: будь то дождь или жара. Занятия спортивным ориентированием развивают в спортсменах множество полезных умений и навыков, таких как скорость, память и внимание, а также физические качества: выносливость, координацию, гибкость.</p> <p>Комплект для соревнований по спортивному ориентированию для школы состоит из:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Стартовая калитка (имеет следующие функции: очистка, старт, финиш, контрольный пункт). Синхронизация времени — ручная. Размер стартовой калитки: длина 111 мм, ширина 46 мм, высота 23 мм, вес 64 грамм. Количество стартовых калиток 5 шт. Контрольный пункт оборудован: кол 1 шт, компостер (с номером) 1 шт, призма 30x30 см нейлоновая 1 шт — 5 комп. Чехол 1 шт предназначен для хранения и безопасной транспортировки 5 шт колов. 2) Чип — одевается на руку участников соревнований. Представляет собой микросхемы памяти с RFID интерфейсом, с возможностью хранения данных о времени прохождения контрольных пунктов, конструктивно выполнен в виде брелока на палец. Размер чипа: длина 80 мм, ширина 30 мм, высота 5 мм. Вес чипа 10 грамм. Количество чипов 10 шт. 3) Системный таймер — показывает текущее время в часах, минутах, секундах. Звуковой сигнал: «приготовиться — внимание — марш» с интервалом (должен устанавливаться переключателем «интервал») в 15 сек., 30 сек., 1 мин., 2 мин., 3 мин., 5 мин.; громкость звука должна устанавливаться ручкой «громкость». В комплект входит зарядное устройство. Количество системных таймеров 1 шт. 4) Станция сопряжения. Служит для передачи информации с чипа на компьютер с помощью интерфейса USB. Количество станций сопряжения 1 шт. Компьютер приобретается потребителем отдельно и в комплект поставки не входит. 5) Управляющая программа на USB-Flash носителе.
7	Костровой набор	треного, крюк, котелок
8	Набор канатов	Разрывная нагрузка, кН 320 Количество прядей 12 Масса 1 м/гр 11.5
9	Набор шанцевого инструмента	пила, топор, нож, лопата, лебедка, домкрат
10	Разметочная полимерная	Разметочная полимерная лента

	лента	
11	Рюкзак туристический	<p>Плавающий клапан Подвеска ABS 2 Ткань 600D Polyester invisible ripstop Узлы крепления горного снаряжения Грудная стяжка Фурнитура Duraflex Светоотражающие элементы Пояс с карманами Вес (кг) 2,43 Объем (л) 85 Высота-ширина-глубина, см 100 x 32 x 30</p>
12	Стол переносной раскладной с комплектом стульев	<p>Комплект состоит: стол раскладной – 1 шт, стул раскладной – 4 шт. Стол складной. Материал столешницы — полиэстер, материал каркаса — алюминий. Стул раскладной со спинкой без подлокотников. Каркас стула выполнен из стальной трубы, покрыт порошковой краской. Сиденье и спинка стула выполнены из ткани двойного сложения</p> <p>Размер стола в разложенном виде:</p> <p>Длина — 820 мм, ширина — 560 мм, высота — 530 мм, вес стола — не более 2,5 кг, максимальная нагрузка на стол — не менее 23 кг.</p> <p>Максимальная нагрузка на стул — не более 120 кг, диаметр стальной трубы, из которой выполнен каркас стула 18 мм, высота ножек стула — 420 мм. Размеры стула: длина — 300 мм, ширина — 300 мм, высота — 740 мм. Вес стула 1,5 кг.</p>
13	Тент	<p>Тип тент</p> <p>Материал тента другое (полиэстен)</p> <p>Водостойкость тента 1500 мм в.ст.</p> <p>Размер 400x300 см</p>
14	Фонарь кемпинговый	<p>Светодиодный светильник.</p> <p>Подвес</p> <p>Прибор можно ставить на любую ровную поверхность, а также подвешивать, так как он оснащен крюком.</p> <p>Зарядка без извлечения аккумулятор</p> <p>Прибор имеет USB-порт, который позволяет заряжать аккумулятор, не вынимая его из устройства. Аккумулятор в комплект поставки не входит.</p>

15	Палатка	<p>Вместимость (человек) 3</p> <p>Материалы каркаса Fiberglass 8,5 mm</p> <p>Конструкция Дуговые</p> <p>Ткань тента Poly Taffeta 190T PU 3000</p> <p>Ткань пола Tarpauling</p> <p>Ткань палатки Poly Taffeta 190T дышащий</p> <p>Проклеенные швы тента</p> <p>Противомоскитная сетка</p> <p>Карманы</p> <p>Подвесная полка</p> <p>Прозрачные окна</p> <p>Вес макс. (кг) 5,48</p> <p>Габаритные размеры сумки 75 x 20 x 20 см</p>
	Шахматы и шашки (категория А и В)	
1	Набор для игры в шахматы	<p>Доска: корпус пиломатериалы хвойных или лиственных пород, крышка фанера березовая.</p> <p>Покрытие доски – лак.</p> <p>Размер доски (мм): длина 400±4,45, ширина 200±3,60, высота 50±1,95.</p> <p>Размер квадрата шахматного поля (мм) 45±1,95.</p> <p>Фигуры изготовлены из пиломатериалов лиственных пород.</p> <p>Покрытие фигур – лак.</p> <p>Подклейка фигур – винил-искож.</p> <p>Размер фигур (мм):</p> <p>Король - Ø основания 40±1,95, высота 107±2,70</p> <p>Ферзь - Ø основания 40±1,95, высота 100±2,70</p> <p>Слон - Ø основания 40±1,95, высота 85±2,70</p> <p>Ладья - Ø основания 35±1,95, высота 65±2,30</p> <p>Конь - Ø основания 35±1,95, высота 70±2,30</p> <p>Пешка - Ø основания 31±1,95, высота 55±2,30</p>
2	Набор для игры в шашки	<p>Доска: корпус пиломатериалы хвойных или лиственных пород, крышка фанера березовая.</p> <p>Покрытие доски – лак.</p> <p>Размер доски (мм): длина 230±3,60, ширина 115±2,70, высота 38±1,95.</p> <p>Размер квадрата шахматного поля (мм): 25±1,65.</p> <p>Покрытие шашек – парафин.</p> <p>Размер шашек (мм): диаметр 22±1,65, высота 10±1,35</p>
3	Шахматные часы	<p>Удобный небольшой размер часов (15 X 9 X 4.5 см) позволяет их легко транспортировать и компактно хранить.</p> <p>Вес: 275 грамм. Цвет черный.</p>

4	Шахматные фигуры	<p>Фигуры изготовлены из пиломатериалов лиственных пород. Покрытие фигур – лак. Подклейка фигур – винил-искож. Размер фигур (мм): Король - Ø основания $40\pm1,95$, высота $107\pm2,70$ Ферзь - Ø основания $40\pm1,95$, высота $100\pm2,70$ Слон - Ø основания $40\pm1,95$, высота $85\pm2,70$ Ладья - Ø основания $35\pm1,95$, высота $65\pm2,30$ Конь - Ø основания $35\pm1,95$, высота $70\pm2,30$ Пешка - Ø основания $31\pm1,95$, высота $55\pm2,30$</p>
5	Шахматный стол	<p>Стол изготовлен из высококачественной мебельной ДСП, шахматное поле защищено особо стойкой к истиранию полимерной пленкой. Размер столешницы - 80 см (длина) x 60 см (ширина), 73 см (высота). Размер доски 42 x 42 см. Дерево. Стойки-ель, столешница - сосна. Вес стола - 7 кг.</p>

Приложение 5
к методическим рекомендациям
по обновлению материально-
технической базы для организации
учебно-исследовательской, научно-
практической, творческой
деятельности, занятий физической
культурой и спортом в
образовательных организациях в целях
достижения показателей и результатов
федерального проекта «Успех каждого
ребенка», входящего в состав
национального проекта «Образование»

Перечень
инвентаря и оборудования (инфраструктурный лист), закупаемого

_____ ,
(наименование субъекта Российской Федерации)

в рамках реализации мероприятия «Создание и развитие школьного спортивного клуба» и «Закупка средств обучения и воспитания» в части обновления материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование» в 202_ году

№	Наименование общеобразовательной организации с полным	Наименование оборудования	Технические характеристики оборудования	Ед. изм.	Количество	Способ закупки
---	---	---------------------------	---	----------	------------	----------------

	юридическим и фактическим адресом				

Руководитель уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации

_____ / _____ /
(подпись) (Ф.И.О.)

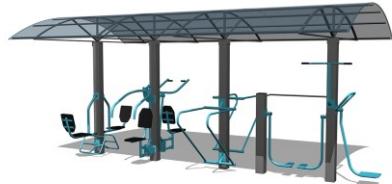
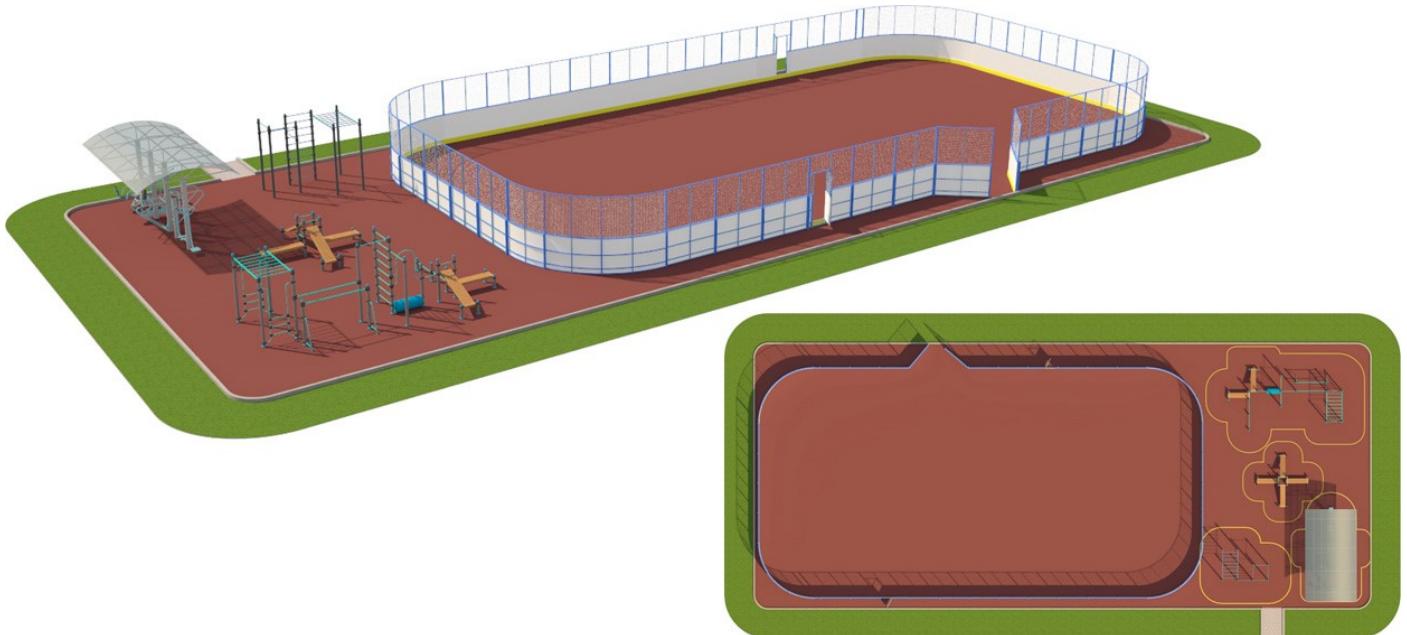
Исполнитель

/ _____ / / _____ / / _____ / / _____ / / _____ /
(должность) (подпись) (Ф.И.О.) (телефон) (эл.адрес)

Приложение 6
к Методическим рекомендациям

**Примеры проектных решений пришкольных открытых спортивных
плоскостных сооружений, с использованием высокотехнологического
оборудования отечественного производства**

**Уличная спортивная площадка
для детей от 12 лет и старше, размер 42x18 м**



Тренажерный комплекс

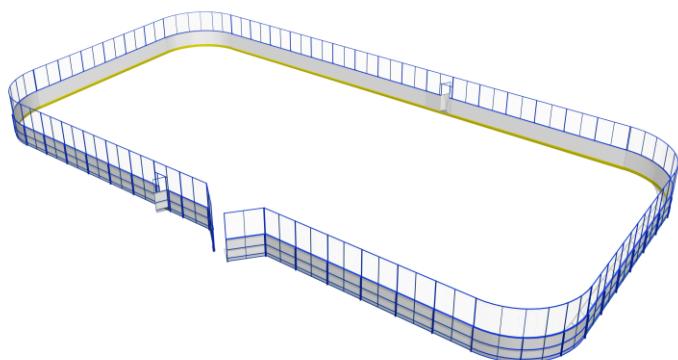
Размеры:

Длина - не менее 6,50м

Ширина – не менее 3,50м

Высота – не менее 3,05м

Несущие стойки должны быть изготовлены из профильной трубы сечением 150x150 мм. Комплекс включает в себя: тренажер «Маятник» 1 шт - платформа для ног «Маятник» закреплена на металлической трубе не менее D48мм с толщиной стенки не менее 3,5мм. Платформа изготовлена из рифленого листа толщиной не менее 3 мм. Механизм тренажёра функционирует при помощи шарнирного узла с капролоновой втулкой. Для удержания равновесия предусмотрен упор для рук «Поручень» в количестве 1-ой штуки, изготовлен из трубы не менее D33,5мм с толщиной стенки не менее 3,2мм, тренажер «Гурник» 1 шт - несущая стойка турника изготовлена из трубы диаметром не менее 48мм с толщиной стенки не менее 3,5мм. С помощью электродуговой сварки на верхнем конце стойки закреплена ручка в форме вилки, изготовленная из трубы диаметром не менее 26,8мм с толщиной стенки не менее 2,8мм, на нижнем конце установлена крепежная пластина из стального листа размером не менее 140x150мм, толщиной не менее 8мм. На крепежной пластине просверлено не менее 4 отверстий диаметром не менее 11мм для крепления конструкции турника к каркасу тренажера с помощью болтов, тренажер «Воздушный ходок» 1 шт - «Шагоход», установленный на каркасе из трубы не менее D48мм с толщиной стенки не менее 3,5мм. Для удержания равновесия предусмотрена труба не менее D33,5мм с толщиной стенки не менее 3,2мм, поручень крепится болтами M6 к несущей трубе с 2-х сторон на металлических пластинах толщиной не менее 3мм. Механизм тренажёра функционирует при помощи шарнирного узла с капролоновой втулкой, тренажер «Брусья» 1 шт - место для упражнений расположено с 2-х сторон. Стойки между собой закреплены металлической крепёжной пластиной, размером не менее 80*100мм и толщиной не менее 8мм. Тренажер оснащен двумя турниками – брусья. Брусья изготовлены из металлической трубы не менее D33,5мм с толщиной стенки не менее 3,2мм с обеих сторон в виде дугообразной перекладины, тренажер «Тяга сверху» 1 шт - место для упражнений расположено с одной стороны. Тренажер оснащен одним дугообразным «Штурвал тяговый» не менее D42,3мм с толщиной стенки не менее 3,2мм. Оснащен ручками для хвата на концах для жима сидя. Сидение закреплено на металлической трубе не менее D48,3мм с толщиной стенки не менее 3,5мм. Спинка сидения и сидение изготовлено из либо ABS пластика и закреплена мебельными болтами M6. Механизм тренажёра функционирует при помощи шарнирного узла с капролоновой втулкой, тренажер «Жим от груди» 1 шт - место для упражнений расположено с одной стороны. Тренажер оснащен одним дугообразным «Штурвал тяговый» не менее D42,3мм с толщиной стенки не менее 3,2мм. Оснащен ручками для хвата на концах для жима сидя. Сидение закреплено на металлической трубе не менее D48,3мм с толщиной стенки не менее 3,5мм. Спинка сидения и сидение изготовлено ABS пластика и закреплена мебельными болтами M6. Механизм тренажёра функционирует при помощи шарнирного узла с капролоновой втулкой, тренажер «Жим ногами горизонтальный» двойной 1 шт - место для упражнений расположено с двух сторон. Сидение закреплено на металлической трубе «Рычаг» размером не менее D48,3мм. и с толщиной стенки не менее 3,5мм. Спинка сидения и сидение изготовлено из ABS пластика и закреплена мебельными болтами M6. Упоры для фиксации ног выполнены из трубы толщиной не менее D26,8мм. Механизм тренажёра функционирует при помощи шарнирного узла с капролоновой втулкой. Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами, огрунтованы. Окраска – полимерная порошковая с высокотемпературной сушкой. Кровля покрыта сотовым поликарбонатом толщиной 8 мм



Хоккейная коробка

Размеры:

Длина - не менее 30 м

Ширина – не менее 16 м

Высота – не менее 3,2м

Каркас площадки представляет собой набор секций, каждая секция состоит из металлической рамы, изготовленной из профильной трубы. На раму крепятся стеклопластиковые панели. По периметру хоккейной коробки должен проходить верхний ярус ограждения, служащий защитой от попадания шайбы за пределы площадки. Рама верхнего яруса ограждения должна быть заполнена сеткой-рабицей. Верхний ярус ограждения фиксируются к нижним секциям болтовым соединением. Борта коробки должны быть усилены отбойными пластинами. В составе бортов площадки предусмотрены калитки для игроков и технологические ворота распашного типа, каркас которых выполнен из профильной трубы. Створки ворот оснащены засовом. Все металлические детали конструкции должны быть предварительно обработаны анткоррозийным составом и покрыты полиэфирной порошковой краской. Места обрезки труб должны быть защищены пластиковыми заглушками.

Спортивно развивающее оборудование



Спортивно развивающее оборудование

Размеры:

Длина – не менее 7,7 м

Ширина – не менее 4,14 м

Высота- не менее 2,85 м

Несущие стойки выполнены из трубы диаметром 89мм с толщиной стенки 2мм. Комплекс оснащен элементом шведской стенки. Перемычки шведской стенки длиной изготовлены из трубы диаметром 26,8мм с толщиной стенки 2,8мм. Рядом со шведской стенкой расположен беговой барабан. Беговой барабан изготовлен из полиэтилена низкого давления методом ротоформовки и оснащен валом, труба диаметром 21,3мм который крепится с помощью капролоновой втулки к стойкам на хомуты. Перила барабана изогнутые, изготовлены из металлической трубы. Перила крепятся к стойкам хомутами. Брусья изготовлены из трубы диаметром 42,3 мм. Одна перемычка крепится на опорные стойки комплекса, вторая на отдельно стоящие стойки. Для большей устойчивости к отдельно стоящим стойкам брусьев с помощью хомутов крепятся изогнутые упоры.

Рукоход крепится на 4 опорные стойки, которые попарно соединены лесенкой для подъема к рукоходу. Рукоход изготовлен из трубы диаметром 42,3 мм, перемычки рукохода изготовлены из трубы диаметром 26,8мм. Рукоход с помощью хомутов прикреплен к перемычкам с хомутами на концах.

В комплекс также входит наклонная скамья для упражнений на пресс и прямая скамья. Скамейка изготовлена из деревянной струганной доски одной расцветки, толщиной 40мм и высотой 90мм. Рядом с прямой скамьей расположено два низких турника для отжиманий (перемычка из трубы диаметром 26,8мм с хомутами на концах) на разных уровнях. Хомуты изготовлены из сверхпрочного полипропилена, что позволяет обеспечить долговечное надежное соединение, неподверженное коррозии.

Деревянные элементы покрываются защитным текстурным покрытием для древесины. Состав образует на поверхности древесины воздухопроницаемое биозащитное влагоотталкивающее полимерное покрытие. Сохраняет текстуру древесины и придает ей нужный оттенок. Все металлические элементы предварительно обработаны порошковым анткоррозийным грунтом, окрашены порошковой полиэфирной краской с последующей высокотемпературной сушкой. Изготовление комплекса антивандальное.



Размеры:

Длина - не менее 2,38м

Ширина - не менее 2,38м

Высота - не менее 2,43м

Несущие стойки выполнены из трубы диаметром не менее 57мм с толщиной стенки не менее 2мм, соединяются стойки между собой легкими и технологичными соединительными сферами, изготовленными из термопластичного полимера. Канатная сетка изготовлена из комбинированного каната Ф16 мм. Между собой канаты соединены хомутами из специального сплава алюминия. Все металлические конструкции предварительно обработаны и покрыты полиэфирными порошковыми красками.



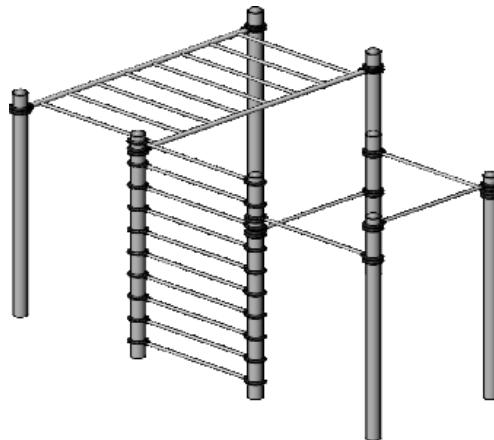
Размеры:

Длина - не менее 1,82м

Ширина - не менее 1,82м

Высота - не менее 0,45м

Стойки выполнены из трубы диаметром не менее 57мм с толщиной стенки не менее 2мм, соединяются стойки между собой легкими и технологичными соединительными сферами, изготовленными из термопластичного полимера. Все металлические конструкции предварительно обработаны и покрыты полиэфирными порошковыми красками.



Физкультурный комплекс

Размеры:

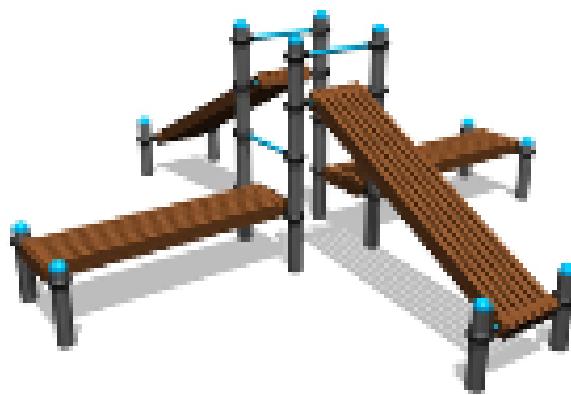
Длина – не менее 3,2 м

Ширина – не менее 2,15 м

Высота- не менее 2,85 м

Несущие стойки выполнены из трубы диаметром 89мм с толщиной стенки 2мм. Перемычки турника и шведской стенки должны быть изготовлены из трубы диаметром 26,8мм с толщиной стенки 2,8мм. Направляющие рукохода должны быть изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 42 мм, перемычки рукохода должны быть изготовлены из металлической трубы не менее 26 мм. Элементы крепятся между собой пластиковыми хомутами, изготовленными из сверхпрочного полипропилена.

Заглушки должны быть изготовлены путем литья пластика на термопластичных автоматах. Все металлические элементы предварительно обработаны антикоррозийными составами. Окраска – полиэфирная порошковая с высокотемпературной сушкой.



Физкультурный комплекс

Размеры:

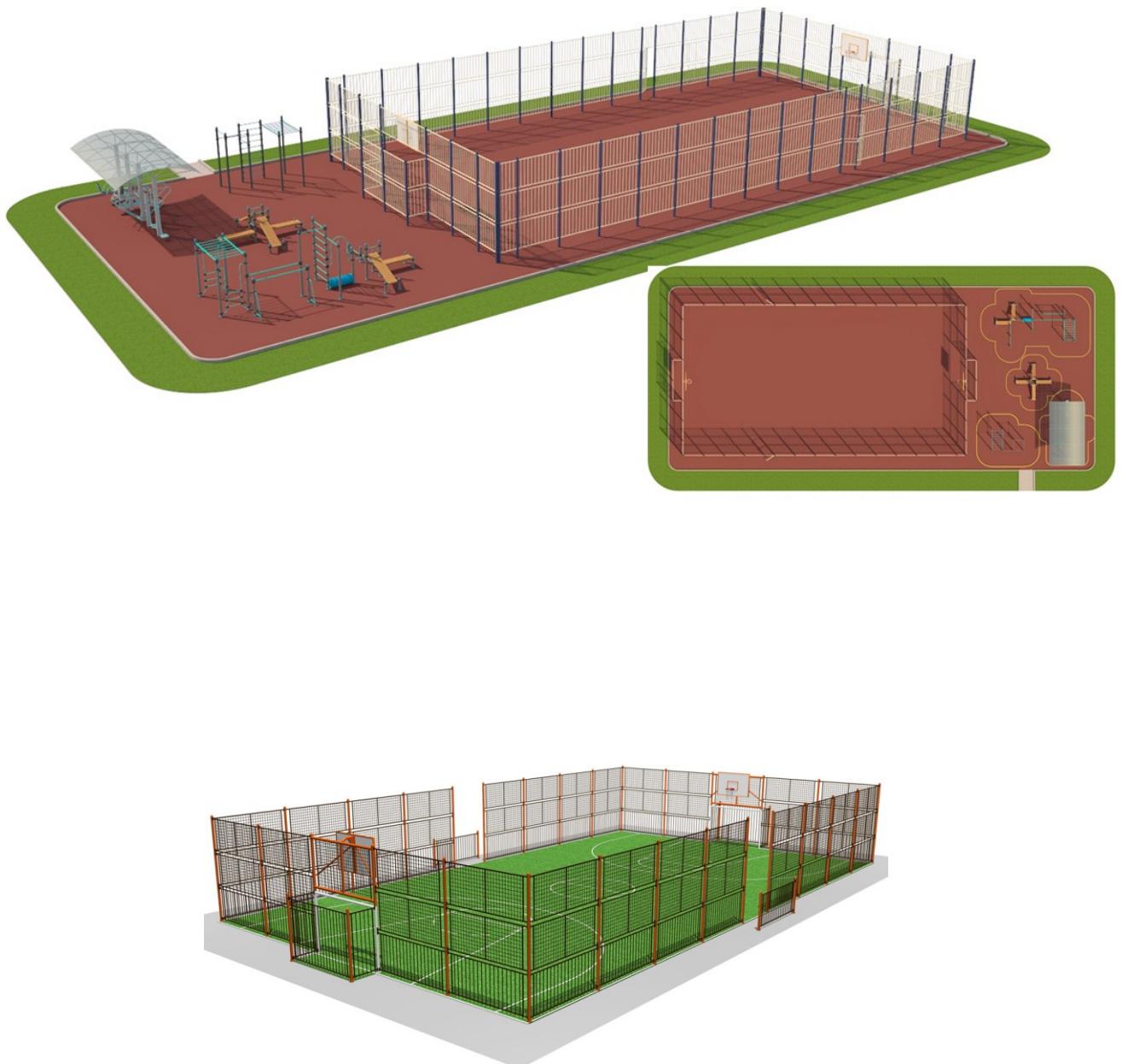
Длина - не менее 3,5 м

Ширина - не менее 3,5 м

Высота - не менее 1,2м

Несущие стойки выполнены из трубы диаметром не менее 89 мм, с толщиной стенки не менее 2 мм, на стойки крепятся заглушки. Скамейки изготовлены из деревянной струганной доски. Перемычки изготовлены из трубы диаметром 26,8 мм с толщиной стенки 2,8 мм. Покраска деревянных элементов осуществляется атмосферостойкими красками. Все металлические элементы предварительно обработаны антакоррозийными составами и окрашены полизэфирной порошковой краской с высокотемпературной сушкой.

Уличная спортивная площадка для детей от 12 лет и старше, размер 42x18 м



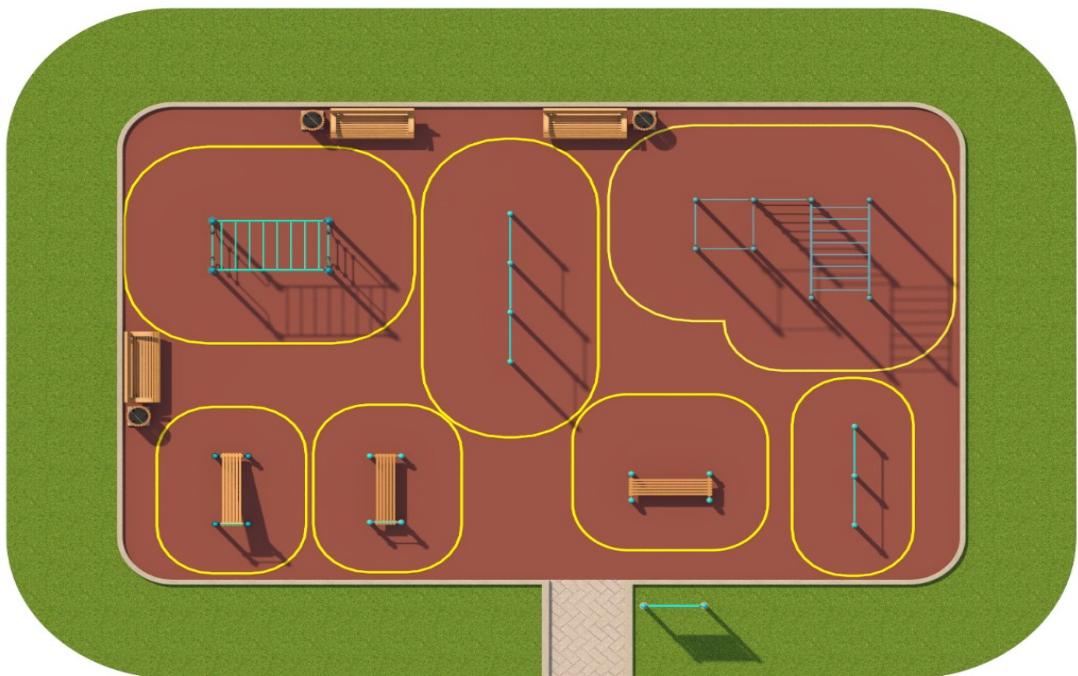
Ограждение спортивной площадки

Размеры:**Длина - не менее 30 м****Ширина – не менее 15 м****Высота – не менее 3,9м**

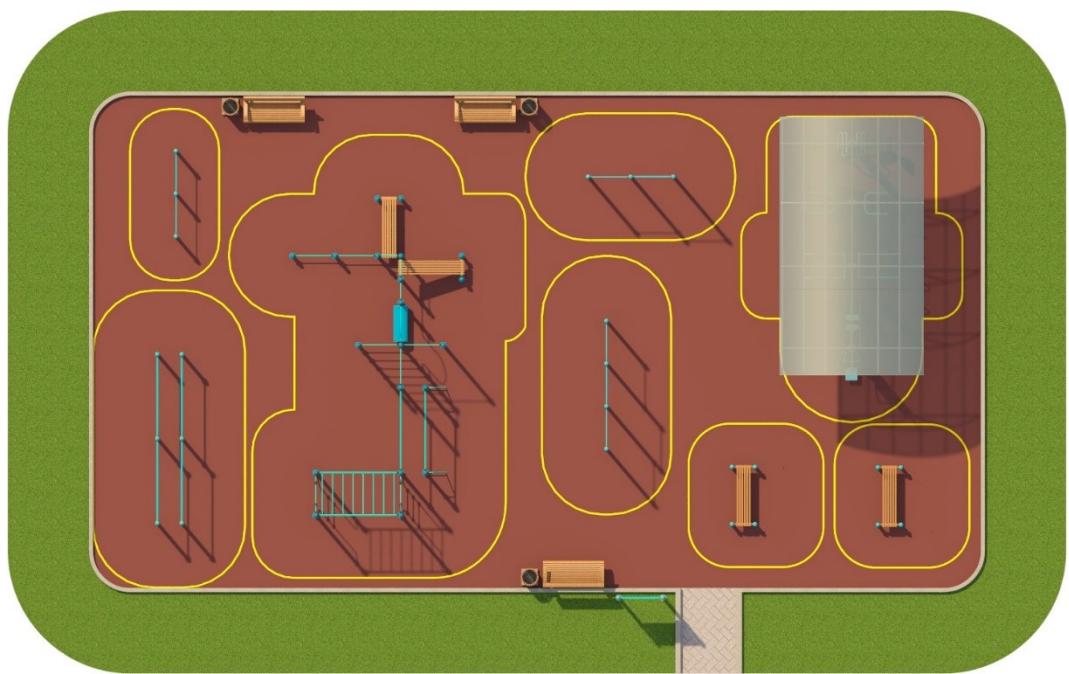
Несущие стойки ограждения должны быть изготовлены из профильной трубы. Рамки секций должны быть изготовлены из профильной трубы и заполнены металлическим профилем. Площадка должна быть оснащена 2-мя баскетбольными щитами, изготовленными из ABS пластика толщиной не менее 10мм с разметкой, также 2-мя воротами для мини-футбола. Площадка должна иметь два входа.

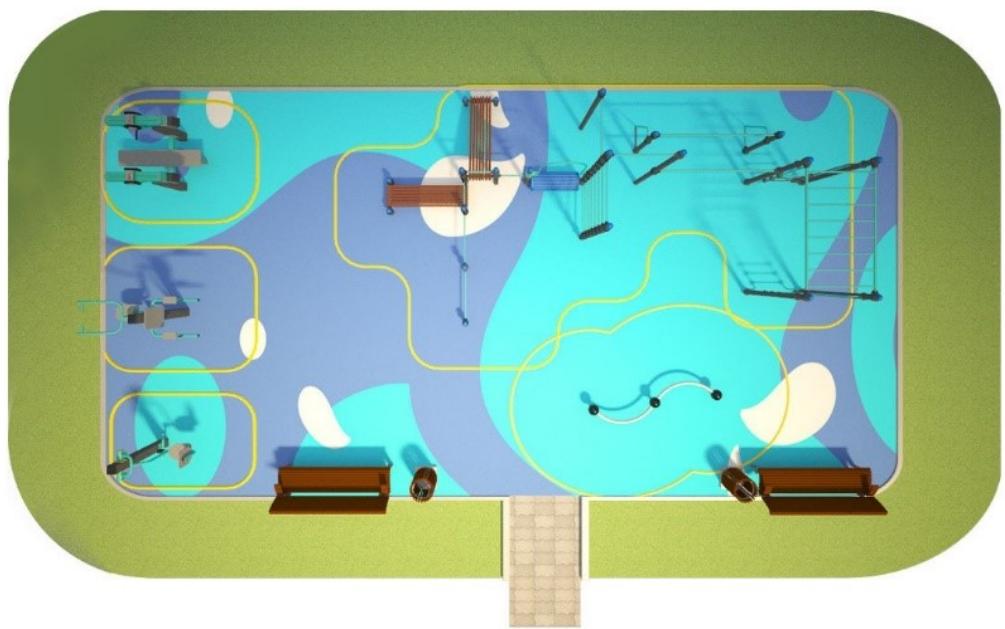
**Уличная детская спортивная площадка
для детей от 7 до 12 лет, размер 8x15 м**



Уличная спортивная площадка**для детей от 12 лет и старше, размер 10x15 м**

**Уличная спортивная площадка
для детей от 12 лет и старше, размер 12x22 м**



Уличная спортивная площадка**для детей от 12 лет и старше, размер 8x15 м**

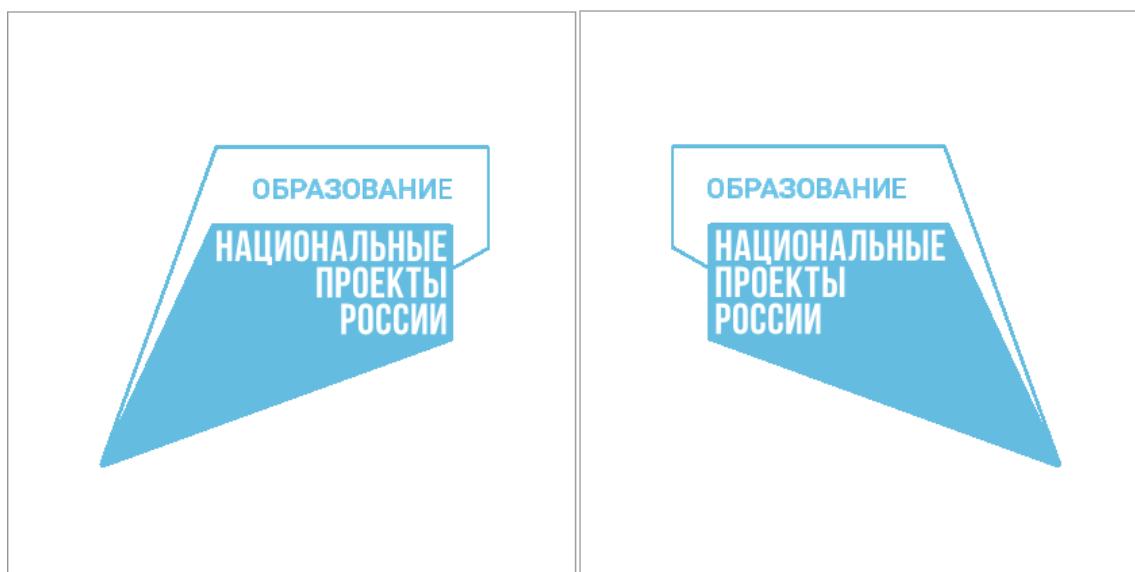
к методическим рекомендациям по обновлению материально-технической базы для организации учебно-исследовательской, научно-практической, творческой деятельности, занятий физической культурой и спортом в образовательных организациях в целях достижения показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящего в состав национального проекта «Образование»

Фирменный стиль оформления брендбука национального проекта «Образование»

Фирменный блок / плашечное начертание

Фирменный блок НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ / ОБРАЗОВАНИЕ — основа графического стиля.

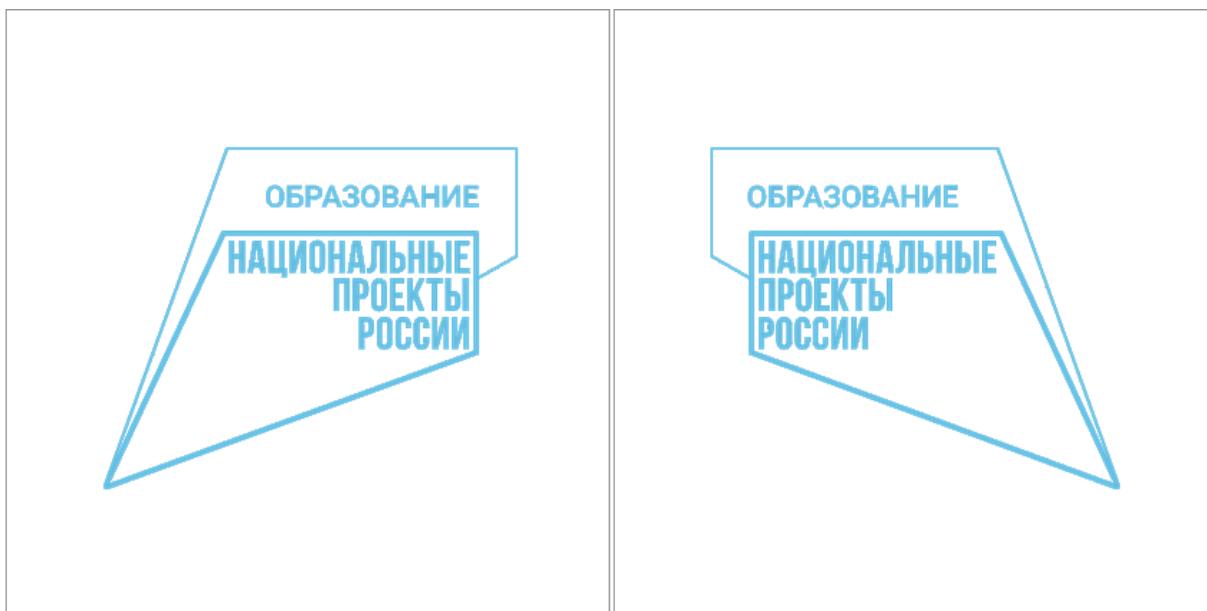
Используется только слитно. Возможны два варианта компоновки: левый и правый. Два вида начертания: плашечный и контурный. Всегда используйте готовые версии логотипа — не пытайтесь создавать их самостоятельно.



Фирменный блок / контурное начертание

Фирменный блок НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ / ОБРАЗОВАНИЕ —
основа графического стиля.

Используется только слитно. Возможны два варианта компоновки: левый и правый.
Два вида начертания: плашечный и контурный. Всегда используйте готовые версии
логотипа — не пытайтесь создавать их самостоятельно.



Типографика

Типографика является неотъемлемой частью идентичности, с ее помощью строятся все коммуникации. В качестве основного шрифта используем Roboto. Основные начертания: Medium — для заголовков, Regular — для остальных текстов, Bebas Neue — для слоганов.

Roboto Medium используется для заголовков

АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОП
РСТУФХЦЧШЩЬЫЭЮЯ
абвгдеёжзийклмнопрст
уфхцчшщьыэюя

1234567890

Roboto Regular ис-
пользуется для
подзаголовков и
текстов

АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОП
РСТУФХЦЧШЩЬЫЭЮЯ
абвгдеёжзийклмнопрст
уфхцчшщьыэюя

1234567890

BEVAS NEUE
используется
для слоганов

АБВГДЕЁЖЗИЙ
КЛНОПРСТУФХ
ЦЧШЩЬЫЭЮЯ