

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Петрозаводского городского округа
«Средняя общеобразовательная школа №3 с углубленным изучением иностранных языков
ассоциированная школа ЮНЕСКО»
МОУ «Средняя школа №3»



МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА №3»





МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА №3»

Исследовательский проект

«Шайбу!»

Выполнил:
Смирнов Константин
Ученик 4 «Г»
Руководитель:
Силкина Светлана Валерьевна.

Петрозаводск
2024



Цель исследования: изготовление нескольких видов шайб в домашних условиях и анализ влияния их на качество игры.

Задачи исследования:

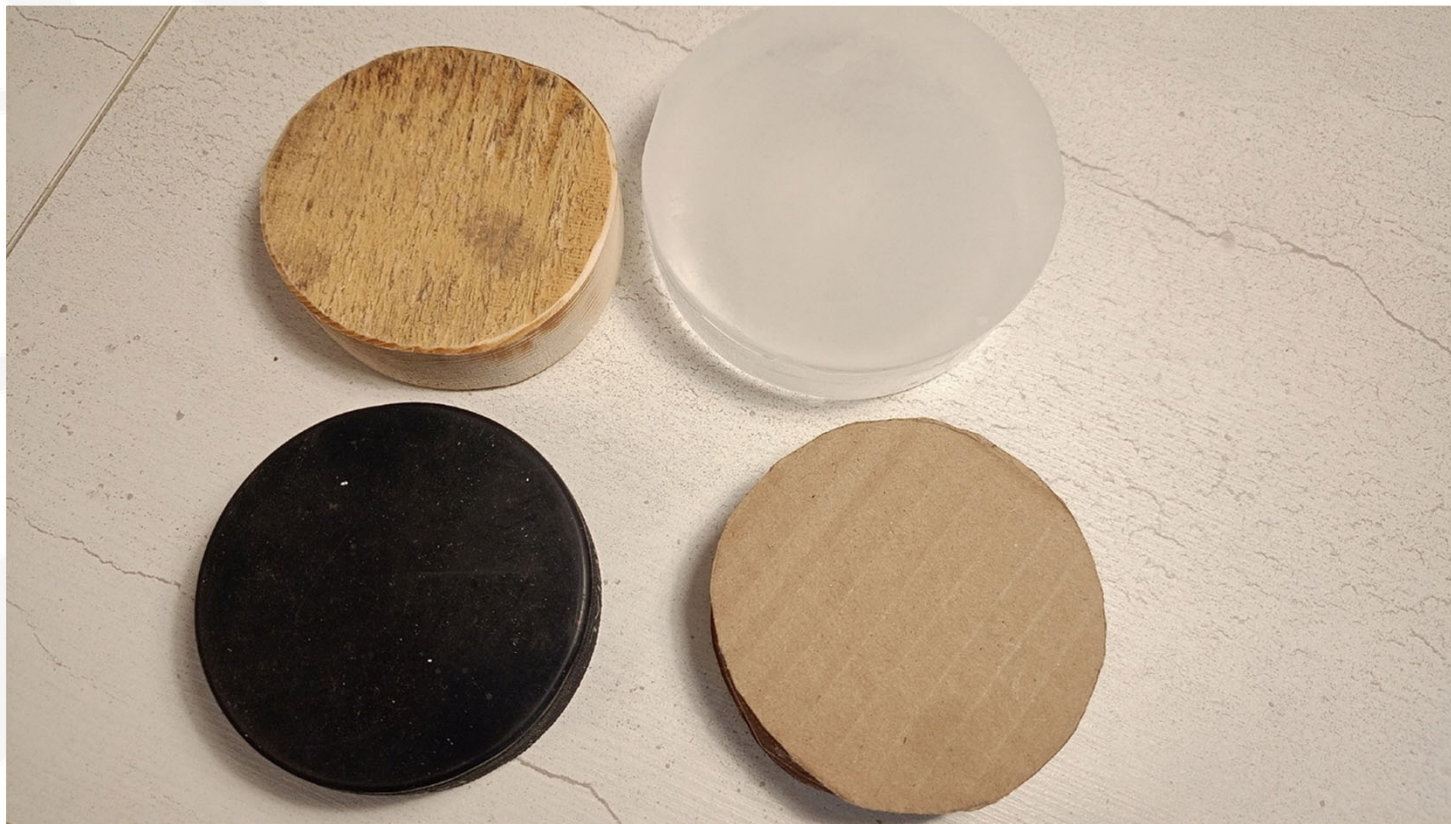
- 1) Найти информацию про шайбы,
- 2) Изготовить в домашних шайбы из подручных материалов,
- 3) Сравнить различные шайбы в условиях игры.

Гипотеза: вес, цвет, материал, из которого изготовлена шайба, не влияют на качество игры.



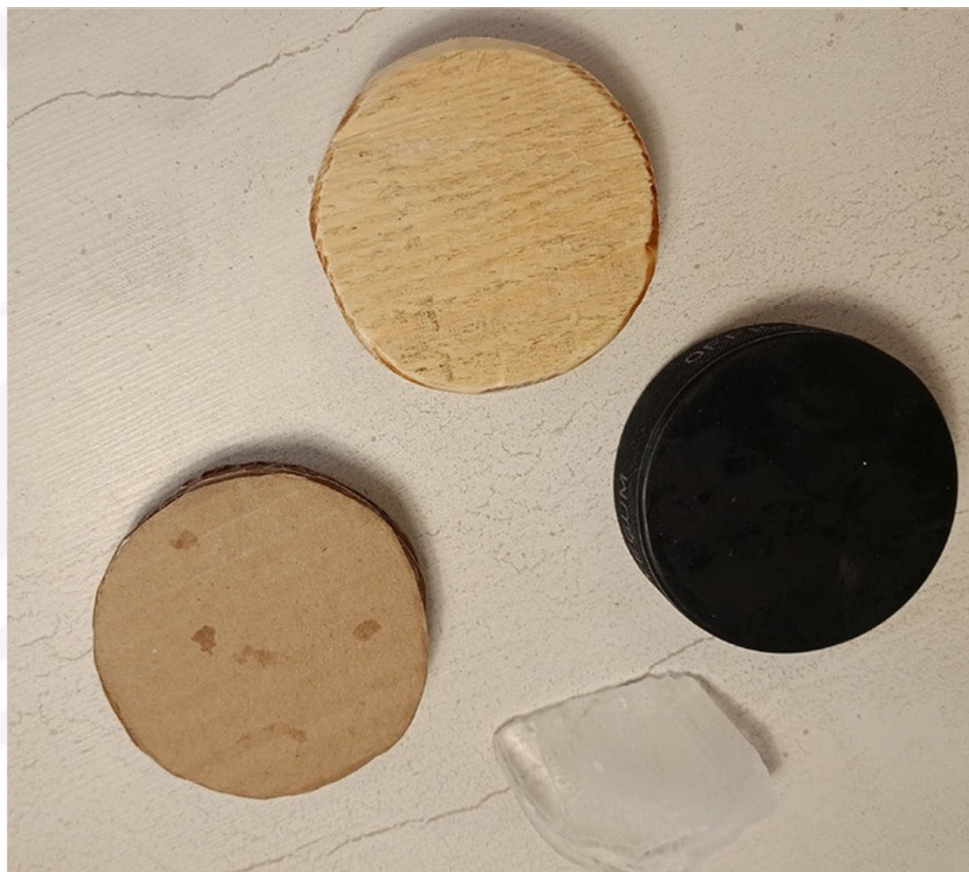


До испытаний.





После испытаний.





Вид шайбы	прочность	Дальность полета	прыгучесть
Картонная	Не прочная	Не развивает скорость	Сильно прыгает
Ледяная	Не прочная	Далеко летит	Не прыгает
Деревянная	Прочная	Незначительн о развивает скорость	Периодически «скачет»
каучуковая	Очень прочная	Летит далеко	Не прыгает





Заключение

Вывод: лучше всего двигаются каучуковая шайба и ледяная.

В ходе исследовательской работы гипотеза не подтвердилась: вес, цвет и размер играют огромную роль на качество игры.





Список используемой литературы:

1. <https://www.belpressa.ru/sport/hokkej/25429.html#>
2. <https://legalbet.ru/prosport/10-faktov-o-hokkejnem-inventare-shajbi-bili-kvadratnimi-klyushki-delali-indejtcj/>





Благодарю за внимание!

