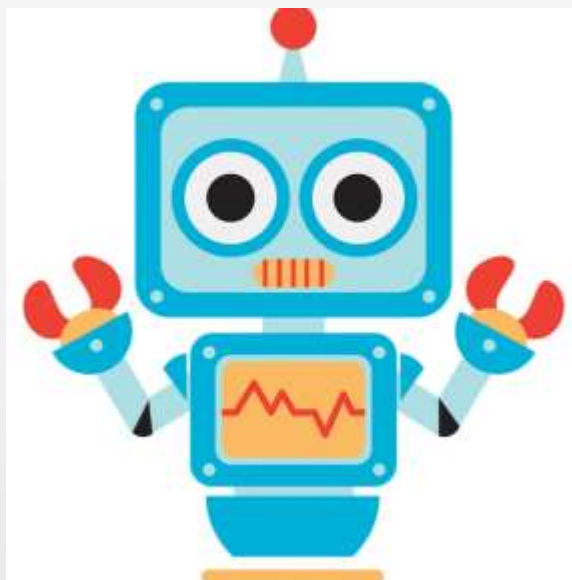


# Экскурсия по кружку технической направленности



Техническая направленность



# Кружок «Лига роботов»



Возрастные группы с 4 до 5 лет, с 5 до 6 лет, с 6 до 7 лет

## Растим будущих инженеров!

# Техническая направленность



## Говоркова Наталья Валерьевна

**Старший воспитатель**

**Высшее профессиональное образование**

**Специальность: психология и педагогика  
дошкольного образования**

**Курсовая подготовка по программе:  
«STEM-образование детей дошкольного  
возраста в соответствии с требованиями  
ФГОС ДО», 2021 г.**

**Робототехника помогает детям развиваться во всех сферах —  
от математики до коммуникации**

# Техническая направленность



## Материально-техническое обеспечение кружка «Лига роботов»

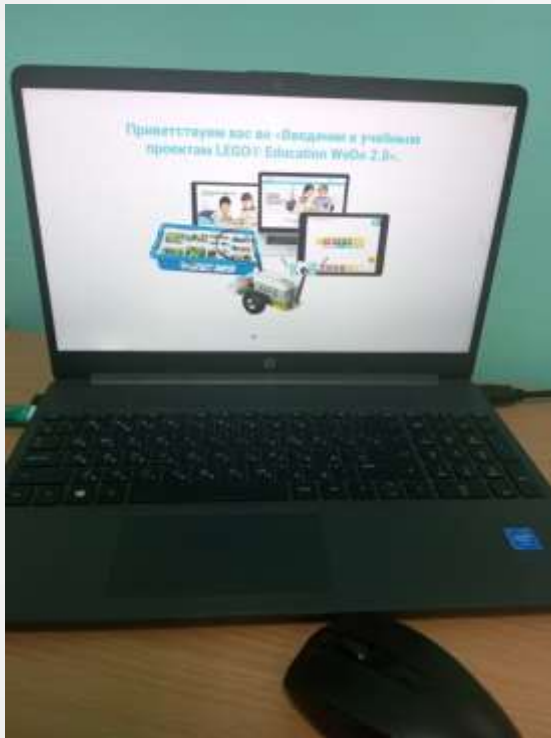
Кабинет педагога учителя - логопеда



# Техническая направленность



## Материально-техническое обеспечение кружка «Лига роботов». Средства обучения.



- Ноутбук
- Экран и проектор
- Оригинальное программное обеспечение Lego WeDo 2.0

# Техническая направленность



## Материально-техническое обеспечение кружка «Лига роботов». Средства обучения.



- Методическое сопровождение «Икаренко+»

# Техническая направленность



## Материально-техническое обеспечение кружка «Лига роботов». Средства обучения.



- Конструктор LEGO Education «Первые механизмы»
- Конструктор LEGO Education WeDo 2.0  
(По 1 набору на 2 детей)

# Техническая направленность



## Материально-техническое обеспечение кружка «Лига роботов». Средства обучения.



- Набор «Мышиный код Делюкс. Основы программирования»
- Набор «Мышиный код Базовый. Основы программирования»
- Аксессуары для Робомыши «Мышемания»
- Аксессуары для Робомыши «Математический коврик»
- Комплект тематических полей «Строим маршруты с РобоМышью»



# Техническая направленность



На занятиях дети познакомятся с основными компонентами конструкторов, с основами механики и автоматики, создавая реально действующие модели роботов при помощи разработанных схем, самостоятельно смогут решать технические задачи в процессе конструирования роботов.

