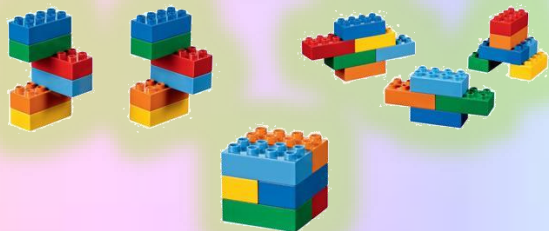
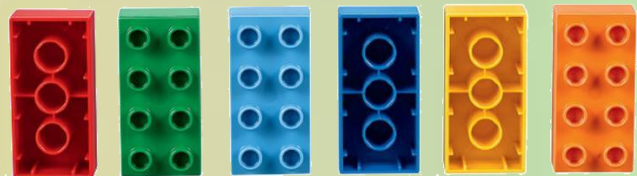


Российская Федерация
муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 9 комбинированного вида» (МАДОУ № 9)
660077, г. Красноярск, ул. Весны, д.13 А т.2-12-53-19, E-mail:dou9@mailkrsk.ru

Семинар для педагогов ДОУ г. Красноярска
Подготовка к Региональному отборочному
чемпионату Национального чемпионата по
робототехнике FIRST ROBOTICS
CHAMPIONSHIP 5.0»
Красноярского края, лига «Открытие»
сезон 2023-2024



Подготовила:
Степанова Жанна Евгеньевна

Красноярск, 2023

Региональный ресурсный центр по организации и
проведению регионального отборочного этапа
Чемпионата Красноярского края лига «Открытие»
направления FIRST® LEGO® League

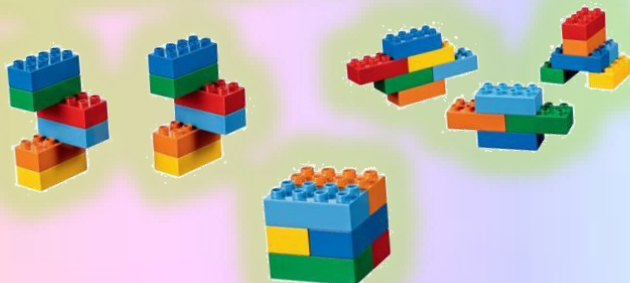
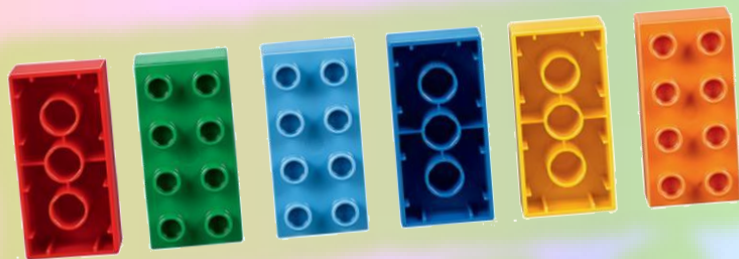
Руководитель:

Старший воспитатель

Степанова Жанна Евгеньевна

т. 89504163301

Эл. почта: stepanova_j_e@mail.ru



Региональный отборочный чемпионат Национального чемпионата по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP 4.0» Красноярского края, лига «Открытие»



Учредитель чемпионата:
Министерство образования Красноярского края

Организаторы чемпионата:

- КГОУ «Краевая школа-интернат по работе с одарёнными детьми «Школа космонавтики»;
- МАОУ «Средняя школа № 149»;
- МАОУ «Гимназия № 10»;
- МАОУ ДО «Дворец творчества детей и молодежи» г. Норильск;
- МАОУ ДО «Детский сад № 9 комбинированного вида»;
- АНО «Лаборатория по робототехнике «Инженеры будущего».



В 2023 году на чемпионате приняли участие 11 команд детей дошкольных образовательных учреждений и центров развития городов Красноярск, Зеленогорск под руководством тренеров – наставников (воспитателей)

Тема сезона - Лиги «Открытий» (4-6 лет) – «ЭНЕРГОЗАРЯД»

В течение сезона участники команд должны были узнать, как производится, накапливается, хранится, распределяется и потребляется энергия.

В процессе проектирования моделей участникам отборочного чемпионата предстояло иметь дело с процессом технического проектирования:

- исследовать проблему;
- создать хотя бы одно решение;
- рассказать, чему научились.

В результате работы в течение сезона участники команд должны были представить экспертам следующие материалы:

- Командную модель;
- Постер проекта;
- Инженерные тетради;
- Дополнительные материалы (по желанию).



По результатам отборочного чемпионата 11 команд стали победителями и награждены дипломами Министерства образования Красноярского края

команда «LEGO-Знайки» МАДОУ № 9, г.Красноярск, в номинации «Награда за взаимодействие»;

команда «Кошачьи электрики», Лаборатория робототехники, Открытый Код, в номинации «Вдохновлённые и творческие»;

команда «Энергия Дружбы», МБУ ДО Центр образования «Перспектива», в номинации «Дебют»;

команда «Творцы», лицей № 10, детский сад г. Красноярск в номинации «Энтузиазм и увлечённость»;

команда «Сибирские энергетрики», МБДОУ № 66, г. Красноярск, в номинации «Награда за победу над обстоятельствами»;

команда «Лего мастера», МАДОУ № 112, г. Красноярск, в номинации «Самое инновационное решение»;

команда «Энергоши», МБДОУ № 46, г. Красноярск, в номинации «Лучший стиль команды»;

команда «Сибирячки», МАДОУ № 89, в номинации «Дебют»;

команда «Primary», ИП Линартене И.М, ЦСДВ «Академия детства», в номинации «Награда за командный дух»;

команда «Алмазные люди», Лаборатория робототехники, Открытый Код, в номинации «Лучшие инженерные тетради»;

команда «Академики», ООО «Академия детства», в номинации «Полиглоты».



Красноярские команды Лиги «Открытие» успешно выступили на Национальном Чемпионате в Екатеринбурге



Тема соревновательного сезона Международных образовательных
STEAM-соревнований по робототехнике
2023-2024

«Сокровища недр»!

Обязательный командный пакет Лиги «Открытий» для соревнований стоит 9 700 рублей.

Особенности пакета:

Тетрадь лиги «Открытий» - 4 шт;

Руководство по работе с командой (электронный вид);

Коврик лиги «Открытий» - 1 шт;

Детали для построения обязательных моделей (2 модели) - 1 комплект;

Набор «6 кубиков» – 4 шт.



Требования к команде:

Команда состоит из участников от двух до четырёх человек в возрасте от 4 до 6 лет (участники должны соответствовать возрастному ограничению на дату — **31 августа 2024 года**), под руководством тренера возрастом 18 лет и старше (**не больше двух**)

Общие правила соревнований сезона 2023-2024 г.

Командная модель.

Для создания командной модели сезона «СОКРОВИЩА НЕДР», которая демонстрирует добычу, транспортировку и хранение полезных ископаемых, используется один или несколько обязательных наборов для создания движущихся конструкций:

LEGO® Education STEAM Park;

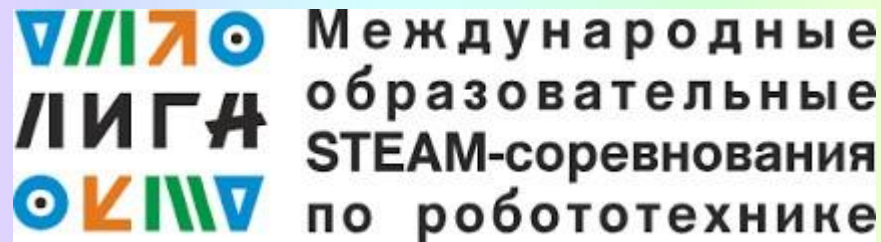
LEGO® Education Первые механизмы;

АВРОРА Robotics Первые механизмы 2.0.



ССЫЛКА: <https://dou9krsk.ru/innovatsionnaya-deyatelnost/67-regional-nyj-resursnyj-tsentr-po-organizatsii-i-provedeniyu-regional-nogo-otborochnogo-etapa-chempionata-krasnoyarskogo-kraya-otkrytie-napravleniya-first-lego-league>

Международные образовательные STEAM – соревнования по робототехнике



Сайт главная страница <https://future-engineers.ru/>

С материалами к соревнованию можно ознакомиться по ссылке https://future-engineers.ru/ligadiscover_competition_materials



Обучение в Академии STEAM в г. Красноярске

С 8 по 10 декабря - запись открыта!

Обучение будет проходить в КГПУ им. В.П. Астафьева по адресу: г. Красноярск, "Технопарк универсальных цифровых компетенций имени М. И. Шиловой", улица Карла Маркса, дом 100, корпус 3, этаж 3.

Стоимость участия:

Программа на 72 часа - 12 500 рублей.

Программа на 144 часа - 15 500 рублей.

Отличная новость!

По промокоду "STEAM", все зарегистрировавшиеся до 15 ноября получают скидку 20%, до 25 ноября -15% и с 25 по 30 ноября - 10%.

Количество мест ограничено!

Регистрируйтесь по ссылке: <https://vk.cc/csbbck>



Группа в контакте
Соревнования Робототехника STEAM

<https://vk.com/russiarobotics>

