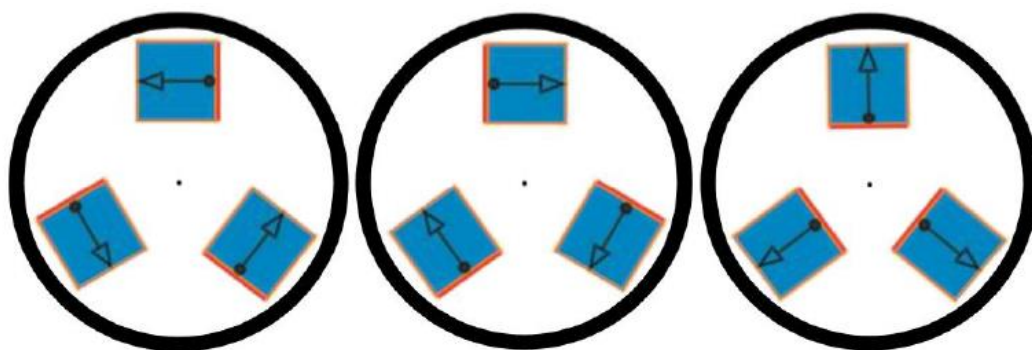


План мероприятий по робототехнике, проводимых Дворцом детского (юношеского) творчества им. В.П. Чкалова во втором полугодии 2022/2023 учебного года

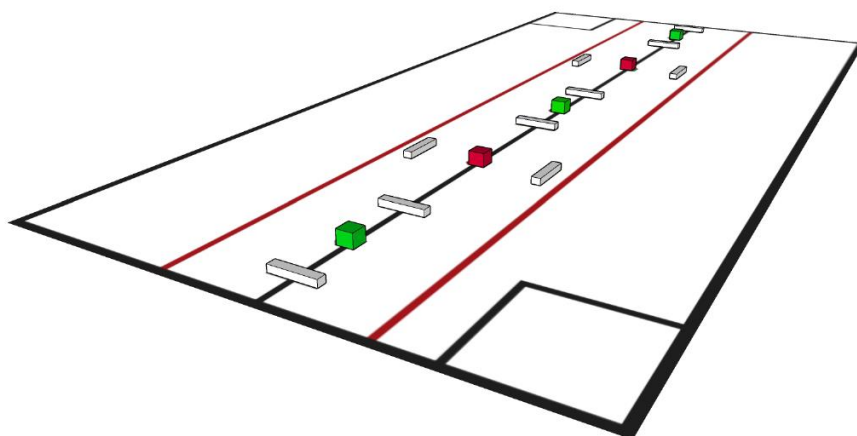
дата	мероприятие	номинации																										
04 марта	<p>III этап робототехнического марафона https://www.ddt-chkalov.ru/ http://robot-nn.ru/</p>	<ul style="list-style-type: none"> • сумо на выживание • пограничник 																										
25 марта	<p>IV - этап робототехнического марафона</p>	<p>собери робота</p> <ul style="list-style-type: none"> • wedo • lego до 10 лет включительно 																										
	<p>РобоФинист https://robofinist.ru/event/info/competitions/id/705</p>	<ul style="list-style-type: none"> • практическая олимпиада lego • практическая олимпиада arduino • управляемый футбол 4x4 																										
29 апреля	<p>Состязания роботов</p>																											
	<p>Отборочный этап Национальной олимпиады роботов РРО https://sportrobotics.ru/event/info/competitions/id/815</p>	<p>все номинации , кроме инженеров будущего</p> <p>Возрастная таблица участников для сезона 2023.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Возрастная группа /Категории</th> <th>Возраст участников</th> <th>Сезон 2023 годы рождения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Младшая</td> <td>8-12 лет</td> <td>2011-2015</td> </tr> <tr> <td>Средняя</td> <td>11-15 лет</td> <td>2008-2012</td> </tr> <tr> <td>Старшая</td> <td>14-19 лет</td> <td>2004-2009</td> </tr> <tr> <td>Базовая</td> <td>9-11 лет</td> <td>2012-2014</td> </tr> <tr> <td>РобоСпорт</td> <td>12-19 лет</td> <td>2004-2011</td> </tr> <tr> <td>Вышибалы</td> <td>8-11 лет</td> <td>2012-2015</td> </tr> <tr> <td>Будущие Инженеры</td> <td>14-19 лет</td> <td>2004-2009</td> </tr> <tr> <td>WeDo</td> <td>6-9 лет</td> <td>2014-2017</td> </tr> </tbody> </table>	Возрастная группа /Категории	Возраст участников	Сезон 2023 годы рождения	Младшая	8-12 лет	2011-2015	Средняя	11-15 лет	2008-2012	Старшая	14-19 лет	2004-2009	Базовая	9-11 лет	2012-2014	РобоСпорт	12-19 лет	2004-2011	Вышибалы	8-11 лет	2012-2015	Будущие Инженеры	14-19 лет	2004-2009	WeDo	6-9 лет
Возрастная группа /Категории	Возраст участников	Сезон 2023 годы рождения																										
Младшая	8-12 лет	2011-2015																										
Средняя	11-15 лет	2008-2012																										
Старшая	14-19 лет	2004-2009																										
Базовая	9-11 лет	2012-2014																										
РобоСпорт	12-19 лет	2004-2011																										
Вышибалы	8-11 лет	2012-2015																										
Будущие Инженеры	14-19 лет	2004-2009																										
WeDo	6-9 лет	2014-2017																										

	<p>Региональный отборочный этап РобоФинист</p> <p>Региональный отборочный этап Робокап</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Свободная творческая категория: младшая • Свободная творческая категория: средняя • Свободная творческая категория: старшая • спасатели RoboCup LineJunior • RoboCupJunior onStage
20 мая	<p>Региональный отборочный этап РобоФинист</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Большое путешествие младшая • Большое путешествие старшая • эстафета • Следование по узкой линии экстремал Интеллектуальное сумо 15x15: образовательные конструкторы • Мини-сумо 10x10

Положения роботов для запуска в раундах «Сумо на выживание»



- *Пограничник*



RoboCup LineJunior

Оцениваются время и необходимые технические навыки. Станьте самой успешной спасательной командой.

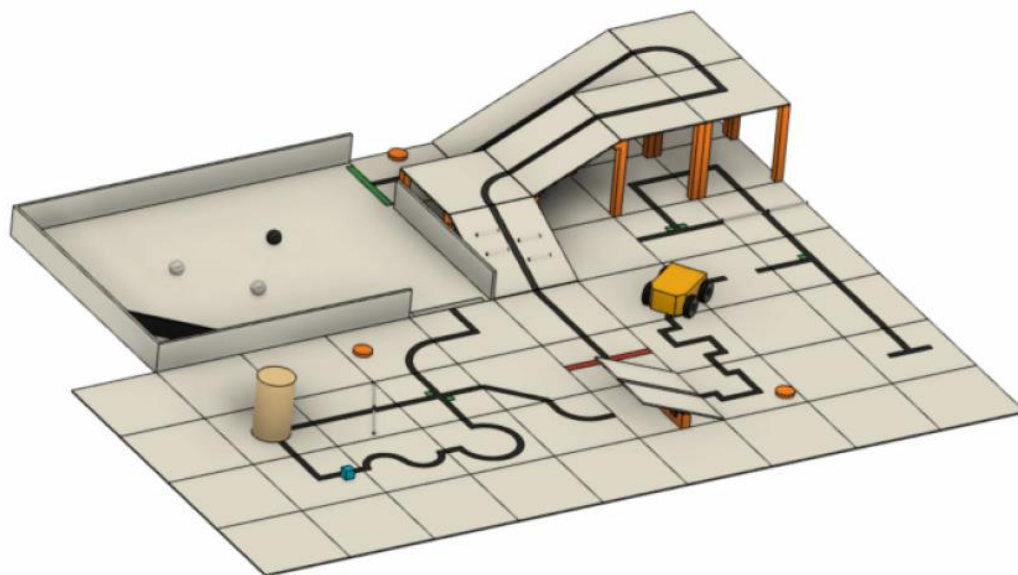


Рис. 1. Пример полигона



RoboCupJunior onStage



Версия 2022 г.

Источник: <https://junior.robocup.org/>

Перевод: Благотворительный фонд "ФИНИСТ"

<https://www.youtube.com/watch?v=qvxlh6YL99w>