

Продуктивный курятник	ЦПП г. Находка	г. Находка	Богданов Кирилл, Бердник Иван	Патюков Н.И.
ENCE	ЦПП г. Находка	г. Находка	Белый Ярослав, Сапрыгин Арсений	Патюков Н.И.
Спирит	Roboways	г. Арсеньев	Корнюшин Павел, Пономарев Матвей	Курочкин Д.Н.
Adeptus mechanicus	Roboways	г. Арсеньев	Чоботько Глеб, Баранов Роман	Курочкин Д.Н.
Roboways	Roboways	г. Арсеньев	Корнюшина Мария, Черняк Данил	Курочкин Д.Н.
HELLO, ROBOT! PROF!				
Робик	ЦПП	г. Владивосток	Самойленко Андрей	Осипов А.А.
Затмение	ЦПП	г. Владивосток	Закревский Кирилл	Осипов А.А.
Pop	ЦПП г. Находка	г. Находка	Губин Даниил	Полушкина А.Е.
Co3Датели	МБОУ «СОШ №15»	п. Штыково	Дрынов Макар, Туманов Кирилл	Колесникова Е.В.
Эдуко2	ЭДУКО	г. Владивосток	Ненев Вячеслав	Потапов А.В.
Pathfinder	Кванториум	г. Комсомольск-на-Амуре	Вологдин Юрий	Тендит Т.Н.
ПРОГРАММИРОВАНИЕ				
Markshuk	Барин	г. Артем	Чукмасов Марк	Назарьев С.С.
Синюков Владислав	ЦПП	г. Владивосток	Синюков Владислав	-
Гришуков Святослав	МБОУ «СОШ №2» ПГО	г. Партизанск	Гришуков Святослав	Новая О.И.
Фесенюк Михаил	МБОУ «СОШ №2» ПГО	г. Партизанск	Фесенюк Михаил	Новая О.И.
Лищинский Владимир	ЦПП	г. Владивосток	Лищинский Владимир	-
Петренко Сергей	МБОУ «СОШ №2» ПГО	г. Партизанск	Петренко Сергей	Новая О.И.
Сим Андрей	МБОУ «СОШ №2» ПГО	г. Партизанск	Сим Андрей	Новая О.И.

РАСПИСАНИЕ 20 ЯНВАРЯ

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	МЕСТО (ДВФУ. КОРПУС Б)
09:00-09:30	Регистрация команд	6 уровень
09:30-10:00	Торжественное открытие соревнований	Сцена (5 уровень)
10:00-11:00	Сборка и отладка роботов	Средний зал (6 уровень)
10:00-12:30	Тренировка. Подводная категория	Холл (5 уровень)
10:00-14:00	Защита Scratch	Переговорная №1 (5 уровень)
10:00-15:00	Выступление категорий Лига Исследований, Решений	Холл (5 уровень)
11:00-12:00	Квалификация, первая попытка	Средний зал (6 уровень)
12:00-12:30	Обед (категории Robokids, Wedo, Boost)	Столовая (5 уровень)
12:30-13:00	Обед (категории Лига, подводники, Scratch)	Столовая (5 уровень)
12:30-13:30	Квалификация, вторая попытка	Средний зал (6 уровень)
13:30-13:45	Подготовка к финалу	Средний зал (6 уровень)
13:45-14:45	Финал	Средний зал (6 уровень)
14:45-15:00	Подсчет баллов	Средний зал (6 уровень)
15:00-15:30	Награждение	Сцена (5 уровень)

РАСПИСАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ 20-21 ЯНВАРЯ

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	МЕСТО (ДВФУ. КОРПУС Б)
10:00-15:00	Выставка проектов	5 уровень
11:00-12:00	Обзорная экскурсия по кампусу ДВФУ	5 уровень
10:00-16:00	Лего-город	5 уровень
11:00-14:00	Творческий мастер-класс от школы ЦПП	5 уровень

РАСПИСАНИЕ 21 ЯНВАРЯ

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	МЕСТО (ДВФУ. КОРПУС Б)
09:00-09:30	Регистрация команд	6 уровень
09:30-10:00	Торжественное открытие соревнований	Сцена (5 уровень)
10:00-14:30	Отладка роботов. Квалификация 1. Доработка. Квалификация 2. Обед.	Средний зал (6 уровень)
10:00-11:30	Выступление категорий Лига Исследований, Решений. Награждение	Холл (5 уровень)
14:30-15:00	Подготовка к финалу	Средний зал (6 уровень)
15:00-16:00	Финал	Средний зал (6 уровень)
16:00-16:30	Подсчет баллов	Средний зал (6 уровень)
16:30-17:00	Награждение	Сцена (5 уровень)

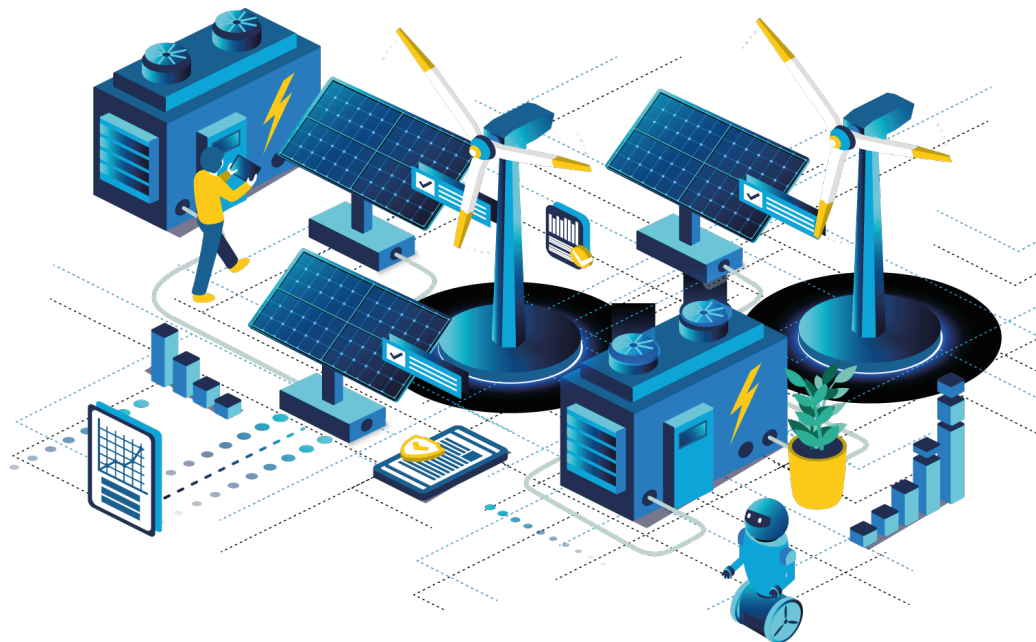
ВРЕМЯ	HELLO, ROBOT! LEGO И OPEN МЛАДШАЯ, HELLO, ROBOT! PROF!	ВРЕМЯ	HELLO, ROBOT! LEGO И OPEN СТАРШАЯ
10:00-11:30	Отладка роботов и тестовые заезды	10:00-11:30	Отладка роботов и тестовые заезды
11:30-12:20	Карантин. Первый квалификационный заезд	11:30-12:20	Карантин. Первый квалификационный заезд
12:20-13:00	Обед	12:20-13:00	Доработка и отладка роботов
13:00-13:40	Доработка и отладка роботов	13:00-13:40	Обед
13:40-14:30	Карантин. Второй квалификационный заезд	13:40-14:30	Карантин. Второй квалификационный заезд
14:30-15:00	Доработка и отладка роботов перед финалом	14:30-15:00	Доработка и отладка роботов перед финалом
15:00-16:00	Финальные заезды	15:00-16:00	Финальные заезды

ВРЕМЯ	ПРОГРАММИРОВАНИЕ
10:00-13:00	Решение заданий
13:00-13:40	Обед, Проверка заданий

ВРЕМЯ	ТРЕНЕРЫ	ВРЕМЯ	ТРЕНЕРЫ
10:00-13:00	Сборка и программирование роботов	14:00-14:30	Доработка роботов
13:00-13:40	Обед	14:30-14:50	Карантин. Второй заезд
13:40-14:00	Карантин. Первый заезд		

ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РОБОТОТЕХНИКИ

представляет



ПРОГРАММА



20–21 января
10:00–17:00

г. Владивосток
www.robocenter.org



ИНФОРМАЦИЯ О КОМАНДАХ

Название	Учреждение	Город	Участники	Тренер
ROBOKIDS МЛАДШАЯ ГРУППА				
Победа	ЦРР	г. Владивосток	Приставка Егор, Войтышин Алексей	Федорякина В.В.
Симба	ЦРР	г. Владивосток	Лагутин Егор, Осипова Вероника	Федорякина В.В.
Робогром	ЦРР	г. Владивосток	Валетов Артем, Герман Даниил	Моторина Е.Н.
Дима и Артем	ЦРР	г. Владивосток	Сайсов Артем, Коробов Дмитрий	Моторина Е.Н.
Валле	ЦРР г. Артем	г. Артем	Кайгородцев Александр, Григорьев Дмитрий	Назарьева С.Н.
Гроза	Школа робототехники	г. Владивосток	Белокриницкий Егор, Тимофеева Милана	Старовойт С.В.
ROBOKIDS СТАРШАЯ ГРУППА				
Радужные друзья	ЦРР	г. Владивосток	Черных Лисавета, Бойчук Виктор	Сафронова М.А.
Сокрушители роботов	ЦРР	г. Владивосток	Соболев Артем, Короченцев Всеволод	Сафронова М.А.
Крипер	ЦРР	г. Владивосток	Васильев Богдан, Мурзин Лев	Сафронова М.А.
Майнкрафт	ЦРР	г. Владивосток	Владимиров Глеб, Питетин Владимир	Сафронова М.А.
Робо-тяги	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Кассихин Вячеслав, Мервицкий Илья	Егорова Е.Е.
Электроники	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Магера Михаил, Мартынов Федор	Егорова Е.Е.
Зачарованные меткие танки	ЦРР	г. Владивосток	Гололобов Владимир, Лопатников Игорь	Моторина Е.Н.
Чебурашка	ЦРР	г. Владивосток	Березовский Спартак, Мигашко Михаил	Моторина Е.Н.
Спецназ номер 1	ЦРР	г. Владивосток	Черный Влад, Голованец Даниил	Моторина Е.Н.
Юные мечи	ЦРР	г. Владивосток	Шеховцов Ростислав, Тоцкий Роман	Моторина Е.Н.
Антарктида	ЦРР г. Находка	г. Находка	Пак Дмитрий, Яворский Станислав	Патюков Н.И.
ДДР	ЦРР г. Артем	г. Артем	Макурин Дмитрий, Несин Дмитрий	Назарьева С.Н.
Радость	Школа робототехники	г. Владивосток	Мацкевич Михаил, Паскарь Ярослав	Старовойт С.В.
Киришаки	ЦРР г. Находка	г. Находка	Черемных Павел, Ключников Кирилл	Патюков Н.И.
LEGO WEDO МЛАДШАЯ ГРУППА				
Северная звезда 1	МБОУ «СОШ № 15»	г. Владивосток	Сороколетова Лия, Шведов Данил	Пятков А.В.
John Deere	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Катаев Артем, Клименков Александр	Пак А.В.
Roblox ET	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Змиевская Таисия, Ли Елисей	Пак А.В.
ВЛАРЬЯНА	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Козак Владислава, Ли Дарьяна	Пак А.В.
LEGO роботы	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Третьяков Константин, Спиченкова Алиса	Ли И.И.
HiRobot	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Федоренко Григорий, Никулин Марк	Егорова Е.Е.
Скронкини	ЦРР г. Артем	г. Артем	Красников Артем, Лозовский Роман	Григорьева Е.О.
Звезды	ЦРР г. Артем	г. Артем	Трещев Петр, Мочалов Маркус	Григорьева Е.О.
Ястреб	ЦРР	г. Владивосток	Голубев Лука, Митякин Артемий	Вазеров В.В.
Орел	ЦРР	г. Владивосток	Мякянский Александр, Будковский Матвей	Вазеров В.В.
IPHONE 13 PRO	ЦРР г. Находка	г. Находка	Емельяненко Иван, Турпанов Аркадий	Патюков Н.И.
Гора победы	ЦРР г. Находка	г. Находка	Крылов Максим, Заикин Иван	Патюков Н.И.
Золотые волки	Roboways	г. Арсеньев	Кошель Кирилл, Шейко Денис	Шеломенцева Е.Ю.
Марк	Roboways	г. Арсеньев	Комогорцев Марк	Шеломенцева Е.Ю.
Шустрики	Roboways	г. Арсеньев	Игнатов Арсений, Чиркин Даниил	Шеломенцева Е.Ю.
Ураган	Школа робототехники	г. Владивосток	Сон Денис, Королюк Федор	Старовойт С.В.
МакЛер	МОУ «СОШ № 51»	г. Комсомольск-на-Амуре	Жуков Макар, Колчина Валерия	Андреева М.Ю.
Кузя	МОУ «СОШ № 51»	г. Комсомольск-на-Амуре	Кузьмин Алексей	Андреева М.Ю.
LEGO WEDO СТАРШАЯ ГРУППА				
Северная звезда 2	МБОУ «СОШ № 37»	г. Владивосток	Радзивиц Алексей, Пинчук Тарас	Пятков А.В.
Северная звезда 3	МБОУ «СОШ № 15»	г. Владивосток	Лешевич Артем, Ясиновка Ульяна	Пятков А.В.
Роботы WEDO	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Комогоров Богдан, Коваленко Анастасия	Ли И.И.
РОБО Кот	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Брыскин Добронрав, Багрянцев Иван	Ли И.И.
РоссияV2	ЦРР г. Находка	г. Находка	Лугин Илья, Сутормина Ярослава	Патюков Н.И.
ProjectD	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Сазонов Роман, Штурмов Иван	Егорова Е.Е.
Дельта	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Плужников Степан, Гордейчук Марсель	Егорова Е.Е.
Джедаи	ЦРР г. Артем	г. Артем	Швецов Михаил, Бормотов Лев	Григорьева Е.О.
Львумба	ЦРР г. Артем	г. Артем	Шляхта Андрей, Пономарев Захар	Григорьева Е.О.
Marvel	ЦРР г. Находка	г. Находка	Меляев Владислав, Бородей Александр	Патюков Н.И.
Brawl Stars моя жизнь!	ЦРР г. Находка	г. Находка	Горбенко Евгений, Рукосуев Матвей	Ткаченко В.Г.
Россия	ЦРР г. Находка	г. Находка	Старун Евгений, Могилевский Александр	Ткаченко В.Г.
Легендарные Панды	ЦРР	г. Владивосток	Сазонова В.В., Глазунов Федор	Сазонова В.В.
Космические пельмени	ЦРР	г. Владивосток	Дубилей Максим, Кучма Яромир	Сазонова В.В.
П.С. (Пельмени с сыром)	ЦРР	г. Владивосток	Сугаков Иван, Шакирова Алия	Сазонова В.В.
Белье львы	Школа робототехники	г. Владивосток	Ледков Марк, Гергеа Максим	Старовойт С.В.
Торнадо	Школа робототехники	г. Владивосток	Левченко Максим, Федоров Артем	Старовойт С.В.
SCRATCH ПРОЕКТЫ				
Моторин Александр	Общеобразовательная школа для одаренных детей им Н.Н.Дубинина	г. Владивосток	Моторин Александр	Макарова К.В.
Васильев Ян	Общеобразовательная школа для одаренных детей им Н.Н.Дубинина	г. Владивосток	Васильев Ян	Макарова К.В.
Молочкова Ксения	Общеобразовательная школа для одаренных детей им Н.Н.Дубинина	г. Владивосток	Молочкова Ксения	Макарова К.В.
Эколог	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Каракаш Руслан	Коньшева О.А.
Монахов Play	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Монахов Дмитрий	Коньшева О.А.
Храпенков Данил	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Храпенков Данил	Коньшева О.А.
Чиков Тимур	Roboways	г. Арсеньев	Чиков Тимур	Шеломенцева Е.Ю.
Корчагин Глеб	Roboways	г. Арсеньев	Корчагин Глеб	Шеломенцева Е.Ю.
Мещеряков Богдан	Roboways	г. Арсеньев	Мещеряков Богдан	Шеломенцева Е.Ю.
Березенчук Семен	Roboways	г. Арсеньев	Березенчук Семен	Шеломенцева Е.Ю.
Высочин Артем	Roboways	г. Арсеньев	Высочин Артем	Шеломенцева Е.Ю.
Марченко Дмитрий	КГАУ ДО «РМЦ Приморского края»	г. Владивосток	Марченко Дмитрий	Макаркин С.И.

Семенов Елисей	КГАУ ДО «РМЦ Приморского края»	г. Владивосток	Семенов Елисей	Макаркин С.И.
Демченко Марра	КГАУ ДО «РМЦ Приморского края»	г. Владивосток	Демченко Мирра	Макаркин С.И.
Литвинова Мирея	КГАУ ДО «РМЦ Приморского края»	г. Владивосток	Литвинова Мирея	Макаркин С.И.
Макаркин Евгений	КГАУ ДО «РМЦ Приморского края»	г. Владивосток	Макаркин Евгений	Макаркин С.И.
Crabs	Школа робототехники	г. Владивосток	Ефименко Иван	Старовойт С.В.
AmongUs	Школа робототехники	г. Владивосток	Галиев Михаил	Старовойт С.В.
Акула	Школа робототехники	г. Владивосток	Добрынин Александр	Старовойт С.В.
GTА	Школа робототехники	г. Владивосток	Вороков Марат	Старовойт С.В.
LEGO BOOST				
Снигерсы	ЦРР	г. Владивосток	Стельмашов Георгий	Жеваник Р.В.
Тигр	ЦРР	г. Владивосток	Хачай Михаил, Халус Иван	Жеваник Р.В.
Личинки в пельменях	ЦРР	г. Владивосток	Саматов Арсений, Мальцев Святослав	Жеваник Р.В.
Живая сталь	ЦРР	г. Владивосток	Несвяченный Георгий, Скарედнов Данил	Жеваник Р.В.
Русский язык	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Мухартин Антон, Гордеев Дмитрий	Мамро А.О.
Жень-Шень	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Шагаалан Владислав, Насонов Ярослав	Мамро А.О.
Окна	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Анисимов Евгений, Петросян Давид	Мамро А.О.
HELLO, ROBOT! LEGO МЛАДШАЯ ГРУППА				
Северная звезда 4	МБОУ «СОШ № 37»	г. Владивосток	Деменук Павел, Колпаков Артем	Пятков А.В.
Роббо	ЦРР	г. Владивосток	Егереv Александр, Баль Максим	Осипов А.А.
ASTEROID	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Карленко Михаил, Воронов Игорь	Ли И.И.
Donkey Kong	ЦРР пгт. Пограничный	пгт. Пограничный	Эрнст Ариана	Ли И.И.
ICEBERG	ЦРР	г. Владивосток	Макаров Евгений, Яковлев Серафим	Клименко И.А.
Минью	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Оселедт Денис, Ключник Михаил	Чернецкий П.В.
Робочуй	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Хмель Артем, Горбачев Кирилл	Чернецкий П.В.
StickMens	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Грохольский Марк, Чжан Глеб	Чернецкий П.В.
Zvерь	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Черданцев Арсений, Кудин Тимофей	Чернецкий П.В.
Роботекст	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Бельтюков Константин, Веремчук Иван	Резниченко А.А.
GoRoBo	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Багач Мария, Сабайтис Павел	Резниченко А.А.
DragonFruit	ЦРР	г. Владивосток	Васенков Ярослав	Яцкевич А.И.
Спорт	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Марченко Михаил, Чугунков Максим	Вебер Н.Д.
Эдуко3	ЭДУКО	г. Владивосток	Грибань Семен, Здоровец Давид	Потапов А.В.
Хомяки	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Гришина Милана, Ермак Савелий	Матвеева А.В.
REDstoun	Roboways	г. Арсеньев	Цапурда Никита, Кураленко Кирилл	Шеломенцева Е.Ю.
Ве3и	МОУ «СОШ № 51»	г. Комсомольск-на-Амуре	Зимина Алиса, Михайлова Вероника	Андреева М.Ю.
Ярко	МОУ «СОШ № 51»	г. Комсомольск-на-Амуре	Еремченко Егор, Зенков Константин	Андреева М.Ю.
Эдуко5	ЭДУКО	г. Владивосток	Вахрушев Глеб, Гаврилов Даниил	Потапов А.В.
Эдуко6	ЭДУКО	г. Владивосток	Маркушин Андрей	Потапов А.В.
HELLO, ROBOT! LEGO СТАРШАЯ ГРУППА				
Генерал Гавс и Скуик	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Угай Наталья, Баева Злата	Потапова Ю.А.
RoboSmart	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Жмаков Артем	Потапова Ю.А.
DezMineRobots	ЦРР г. Владивосток	г. Владивосток	Святенко Андрей, Зубков Сергей	Осипов А.А.
110 Фелиных куры	ЦРР	г. Владивосток	Свиринов Андрей, Савельев Андрей	Осипов А.А.
MOX	ЦРР	г. Владивосток	Василевский Александр	Осипов А.А.
Light Team	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Белуос Иван, Потапова Елена	Потапова Ю.А.
Квадратное колесо	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Кулкин Матвей, Иовенко Савелий	Потапова Ю.А.
Лидеры	ЦРР г. Уссурийск	г. Уссурийск	Хлудков Максим, Шкуренко Дмитрий	Потапов А.В.
S-Moop	ЦРР	г. Владивосток	Бондарь Лев, Габдуллин Тимур	Клименко И.А.
SV	ЦРР	г. Владивосток	Усольцев Александр, Шабельников Вячеслав	Клименко И.А.
Bad Boys	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Петухов Иван, Новиков Артем	Чернецкий П.В.
Россомахи	МБОУ «СОШ №8»	с. Спасское	Копьев Дмитрий, Каминский Артем	Чернецкий П.В.
SoftShark	ЦРР	г. Владивосток	Морозов Сергей, Макаров Никита	Яцкевич А.И.
Dragon Star	ЦРР г. Находка	г. Находка	Махно Михаил, Еськов Владислав	Ткаченко В.Г.
MERRY CHRISTMAS	ЦРР г. Находка	г. Находка	Ермина Анастасия, Школенков Егор	Подушкина А.Е.
Здесь могла быть ваша реклама	ЦРР г. Находка	г. Находка	Дубинчук Артем, Козин Руслан	Подушкина А.Е.
Убойная сила	Кванториум	г. Комсомольск-на-Амуре	Мирошниченко Ярослав, Абрамов Андрей	Тендт Т.Н.
Робот компаньон	ЦРР г. Биробиджан	г. Биробиджан	Голик Макар, Александрин Тимофей	Вебер Н.Д.
Эдуко1	ЭДУКО	г. Владивосток	Шуилов Петр, Сазонов Сергей	Потапов А.В.
Sruyis	ЦРР	г. Владивосток	Дутов Александр, Шередека Илья	Клименко И.А.
Голубь Dead Inside	ЦРР г. Находка	г. Находка	Маркевич Мирон	Ткаченко В.Г.
Победители	Roboways	г. Арсеньев	Рудаков Александр, Семенова Ульяна	Шеломенцева Е.Ю.
Артель 2.0	МОУ «СОШ № 51»	г. Комсомольск-на-Амуре	Попович Артем, Елхов Елисей	Андреева М.Ю.
Эдуко4	ЭДУКО	г. Владивосток	Березин Артем, Лосев Александр	Потапов А.В.
HELLO, ROBOT! OPEN МЛАДШАЯ ГРУППА				
ZXC Orbuc	ЦРР г. Находка	г. Находка	Сидоров Дмитрий, Седов Георгий	Патюков Н.И.
HELLO, ROBOT! OPEN СТАРШАЯ ГРУППА				
Robotrack_Tanya	Роботрек	г. Владивосток	Франовский Михаил, Ворохин Артем	Шевченко Д.Н.
Robotrack_EagerGenius	Роботрек	г. Владивосток	Шпартеев Максим, Илюхин Алексей	Шевченко Д.Н.
Кубик	ЦРР	г. Владивосток	Казakov Святослав	Осипов А.А.
ШеломоевGIGACHAD47	ЦРР	г. Владивосток	Шеломоев Юрий, Студенчиков Степан	Осипов А.А.
Припой	ЦРР	г. Владивосток	Волокитин Григорий, Тараканов Тимур	Осипов А.А.
Озон	ЦРР	г. Владивосток	Змиевский Владислав, Охотников Артемий	Осипов А.А.
Полторы извилины	ЦРР г. Находка	г. Находка	Комарова Мария, Яворский Александр	Ткаченко В.Г.
Без названия V2	ЦРР г. Находка	г. Находка	Калнин Роман, Юшин Владислав	Ткаченко В.Г.
VeraKuznetsova	Кванториум	г. Комсомольск-на-Амуре	Коваев Никита, Шушарин Кирилл	Шушарин Н.С.
Закамский_квас	ЦРР г. Находка	г. Находка	Родин Семен	Ткаченко В.Г.