

ГОБОУ
ЭМЕРСОМ

ПРОГРАММА
V ВСЕРОССИЙСКОГО
РОБОТОТЕХНИЧЕСКОГО ФЕСТИВАЛЯ
«РОВОЕМЕРСОМ – 2023»



Программа мероприятий

Время проведения	Мероприятие	Место проведения
09:00 – 10:00	Прибытие участников фестиваля в КВЦ «Патриот»	КВЦ «Патриот»
10:00 – 11:00	Регистрация участников фестиваля	Объединенный пресс-центр
11:00 – 11:40	Торжественное открытие фестиваля	Объединенный пресс-центр
11:40 – 16:40	Молодежные робототехнические соревнования «Кубок РТК»	Объединенный пресс-центр
11:40 – 14:40	Конкурс молодых изобретателей и конструкторов «Робот идет на помощь»	Объединенный пресс-центр
	Направление конкурса «Идея»	Зал 4
	Направление конкурса «Модель»	Зал для брифинга
	Направление конкурса «Готовый образец (прототип)»	Зал 3
	Робототехнические соревнования «Один шанс на спасение»	Объединенный пресс-центр, зал соревнований
12:00 – 13:00	Творческая мастерская «Робот-спасатель. От идеи до создания»	Объединенный пресс-центр
13:00 – 14:00	Обед	Столовая С300 (между корпусами А и В)
14:00 – 16:00	Творческая мастерская «Робот-спасатель. От идеи до создания»	Объединенный пресс-центр
16:00 – 17:00	Подведение итогов фестиваля. Ознакомление участников с выставочной экспозицией Салона «Комплексная безопасность – 2023»	КВЦ «Патриот»
17:00 – 17:30	Торжественное закрытие фестиваля. Награждение победителей	Объединенный пресс-центр
17:30 – 18:00	Убытие участников фестиваля	КВЦ «Патриот»

Конкурс молодых изобретателей и конструкторов «Робот идет на помощь»

Направление конкурса «Идея»

**Время и место проведения:
11:40-14:40 (объединенный пресс-центр, зал 4)**

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/населенный пункт
Возрастная категория 10-14 лет				
1.	11:40 – 11:45	Манипулятор, управляемый жестами / ControlArm	Тарасов Дмитрий Сергеевич	Кванториум «Новатория», г. Иваново
2.	11:50–11:55	Очки для слабовидящих (GVI) / Гениальная задумка	Кузнецов Илья Михайлович Конченко Алексей Анатольевич Пиленков Михаил Дмитриевич	Кванториум «Новатория», г. Иваново
3.	12:00 – 12:05	Клешня-спасатель / Говядина	Солодовников Александр Андреевич Раупов Артур Александрович	Кванториум «Новатория», г. Иваново
4.	12:10 – 12:15	Бережное спасение	Галасеев Арсений Артёмович	ООО «Механизмы успеха», г. Рыбинск
5.	12:20 – 12:25	Система быстрого оповещения	Чешуин Егор Томович	ООО «Механизмы успеха», г. Рыбинск

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/населенный пункт
Возрастная категория 15-17 лет				
1.	12:30 – 12:35	Робот-щуп для диагностики состояния торфяных залежей / Нон-стоп	Денисова Полина Юрьевна Гуськова Анастасия Дмитриевна	Детский технопарк «Кванториум-33», г. Владимир
Возрастная категория 18-23 года				
1.	12:40 – 12:45	Робототехническая система удаленной радиационной разведки дорожной пыли и мониторинга качества воздуха местности / Риски	Афанасьев Богдан Александрович Айсинов Владислав Владимирович	Институт управления рисками и комплексной безопасностью, г. Оренбург
2.	12:50 – 12:55	Направление модернизации робототехнического средства для сплошного разминирования	Кулумбегов Руслан Робертович	Академия гражданской защиты МЧС России, г. Химки, Московская обл.
3.	13:00 – 13:05	Автономный робототехнический комплекс для тушения лесных пожаров грунтом	Елизавета Валерьевна Иванова	Детский технопарк «Кванториум-33», г. Владимир

Направление конкурса «Модель»

**Время и место проведения:
11:40-14:40 (объединенный пресс-центр, зал для брифинга)**

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
Возрастная категория 6-9 лет				
1.	11:40 – 11:45	Вертолет МЧС «ЦЮ-13»	Цвелик Юрий Андреевич Цвелик Вячеслав Андреевич Иванов Андрей Евгеньевич	МБУ ДО «Станция юных техников», г. Волгодонск, Ростовская обл.
2.	11:45 – 11:50	Робот Отто спешит на помощь	Иванова Кристина Евгеньевна	Клуб юных инженеров «Тесла» г. Химки, Московская обл.
3.	11:50 – 11:55	Супер нано-машина 01 / Умелые ребята	Голуб Виктор Евгеньевич Анищенко Ярослав Алексеевич Шершнев Владислав Вадимович	МБУ ДО «Станция юных техников», г. Волгодонск, Ростовская обл.
4.	11:55 – 12:00	Робот Харитон (спасатель леса от пожаров)	Мохнаткин Дмитрий Александрович	«Детский сад комбинированного вида 157 «Сиверко» МАДОУ городского округа «Город Архангельск»
5.	12:00 – 12:05	Робопаяк / School Stars	Конькова Ольга Александровна Киценко Кира Юрьевна Коньков Михаил Александрович	Первая Семейная Школа, г. Петушки, Владимирская обл.

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
6.	12:05 – 12:10	Авторобот-помощник / RoboJunior	Архипов Мирослав Дмитриевич Алексеев Тимофей Павлович Кудин Денис Владимирович	Центр «Family Club», г. Петушки, Владимирская обл.
7.	12:10 – 12:15	Робот-энергомил	Корзина Милена Юрьевна	МБОУ «Заостровская средняя школа», д. Рикасово, Архангельская обл.
8.	12:15 – 12:20	Робот Балансир	Нестеров Пётр Андреевич	Кванториум «Новатория», г. Иваново
9.	12:20 – 12:25	Механизированное устройство для спасения людей	Постолов Дмитрий Алексеевич	МБОУ ДО «Дом детского творчества», г. Полярные Зори, Мурманская обл.
Возрастная категория 10-14 лет				
1.	12:25 – 12:30	Underwater MIT	Мосейчук Максим Дмитриевич Чертов Тимофей Алексеевич	МБОУ «Средняя школа №2 г. Няндомы», Архангельская обл.
2.	12:30 – 12:35	Спасательная машина МЧС	Мельников Кирилл Антонович	г. Волгодонск, Ростовская обл.
3.	12:35 – 12:40	Шагающий робот- пожарный	Кинякин Александр Юрьевич	ГБОУ ДО г. Москвы «Дворец творчества детей и молодежи на Миусах»
4.	12:40 – 12:45	Крепыш / Друг	Ильин Ярослав Юрьевич Другов Владимир Андреевич	МБОУ СОШ №56, г. Нижний Тагил, Свердловская обл.

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
5.	12:45 – 12:50	Робозмея / Roboschool	Киценко Камилла Юрьевна Горбачева Екатерина Игоревна	Первая Семейная Школа, г. Петушки, Владимирская обл.
6.	12:50– 12:55	Безэкипажная транспортная колонна	Мусаева Мишель- Александра Витальевна	ФГКОУ «Санкт-Петербургский кадетский корпус «Пансион воспитанниц Министерства обороны Российской Федерации», г. Санкт-Петербург
7.	12:55 – 13:00	Робот спасатель / Спасатели	Леденев Никита Юрьевич	МБОУ «Гимназия №2» г. Курчатова, Курская обл.
8.	13:00 – 13:05	Роборука	Ершов Семён Сергеевич	Кванториум «Новатория», г. Иваново
9.	13:05 – 13:10	Корабль-мост	Яхлакова Екатерина Алексеевна	ООО «Механизмы успеха», г. Рыбинск, Ярославская обл.
10.	13:10 – 13:15	Робот-спасатель на воде (РСВ-1) / Везунчики	Куфтин Станислав Александрович Богданов Даниил Викторович	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
11.	13:15 – 13:20	Дистанционный манипулятор	Воронин Сергей Алексеевич	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
12.	13:20 – 13:25	Underwater ZIT	Никитин Тимур Алексеевич Киселев Захар Александрович	МБОУ «Средняя школа №2 г. Няндомы», Архангельская обл.
Возрастная категория 15-17 лет				
1.	13:25 – 13:30	Водный помощник	Тихомиров Глеб Юрьевич	ООО «Механизмы успеха», г. Рыбинск, Ярославская обл.

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
2.	13:30 – 13:35	Геомагнитное изучение земной поверхности	Федулов Никита Николаевич	МАУ РГО «Молодежный центр», г. Руза, Московская обл.
Возрастная категория 18-23 года				
1.	13:35– 13:40	Робот-аватар	Колобчёнков Максим Алексеевич	г. Красногорск, Московская обл.
2.	13:40 – 13:45	Механизированное устройство для спасения людей	Постолов Дмитрий Алексеевич	МБОУ ДО «Дом детского творчества», г. Полярные Зори, Мурманская обл.
3.	13:45– 13:50	Подвижная роботизированная платформа мониторинга качества воздуха и уровня радиации	Герман Бакит Николаевич	Институт управления рисками и комплексной безопасности (ФГБОУ ВО ОГАУ), г. Оренбург, Оренбургская обл.
4.	13:50 – 13:55	Уран-6У	Кулумбегов Руслан Робертович	Академия гражданской защиты МЧС России, г. Химки, Московская обл.

Направление конкурса «Готовый образец (прототип)»

**Время и место проведения:
11:40-14:40 (объединенный пресс-центр, зал 3)**

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
Возрастная категория 10-14 лет				
1.	11:40 – 11:45	Мобильная лаборатория для выявления отравляющих веществ в почве	Долгий Лаврентий Павлович	ЦДНИТТ «Квант», г. Новомосковск, Тульская обл.
2.	11:50 – 11:55	Робот-искатель FPV-TRACK	Герасименко Георгий Андреевич	Детский технопарк «Кванториум», г. Омск, Омская обл.
3.	12:00 – 12:05	МЧас / Абобус	Устинов Всеволод Дмитриевич Зайцев Дмитрий Сергеевич	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
4.	12:10 – 12:15	Робот-патрулировщик / Пельмени	Валинуров Руслан Тимурович Гришина Вероника Сергеевна	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
5.	12:20 – 12:25	Кран / Вундеркинды	Касьяненко Илья Александрович Ильин Александр Вячеславович	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
6.	12:30 – 12:35	Робот-пожарник / Прототипщики	Кан Владислав Артурович Проскурнин Евгений Александрович	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
7.	12:40 – 12:45	РРЗ / Прототипщики	Ратьков Дмитрий Антонович Воликов Михаил Игоревич	МАУ ДО ЦТТ «Новация», г. Иваново
Возрастная категория 15-17 лет				
1.	12:50 – 12:55	Высокопроходимый робот с автоматическим горизонтированием	Силкина Наталья Сергеевна Линденбург Виталина Владимировна	ФГКОУ «Санкт- Петербургский кадетский корпус «Пансион воспитанниц Министерства обороны Российской Федерации», г. Санкт-Петербург
Возрастная категория 18-23 года				
1.	13:00 – 13:05	Интерактивная игра для мотивации детей к изучению правил пожарной безопасности	Анастасия Сергеевна Скотнова Путевская Виктория Валерьевна Гучина Екатерина Александровна	Детский технопарк «Кванториум-33», г. Владимир

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
2.	13:10-13:15	Экзоскелет верхних конечностей для пожарных и спасателей / Робокс	Столпяков Артур Александрович Катаев Кирилл Алексеевич	Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

Робототехнические соревнования «Один шанс на спасение»

**Время и место проведения:
11:40-14:40 (объединенный пресс-центр, зал соревнований)**

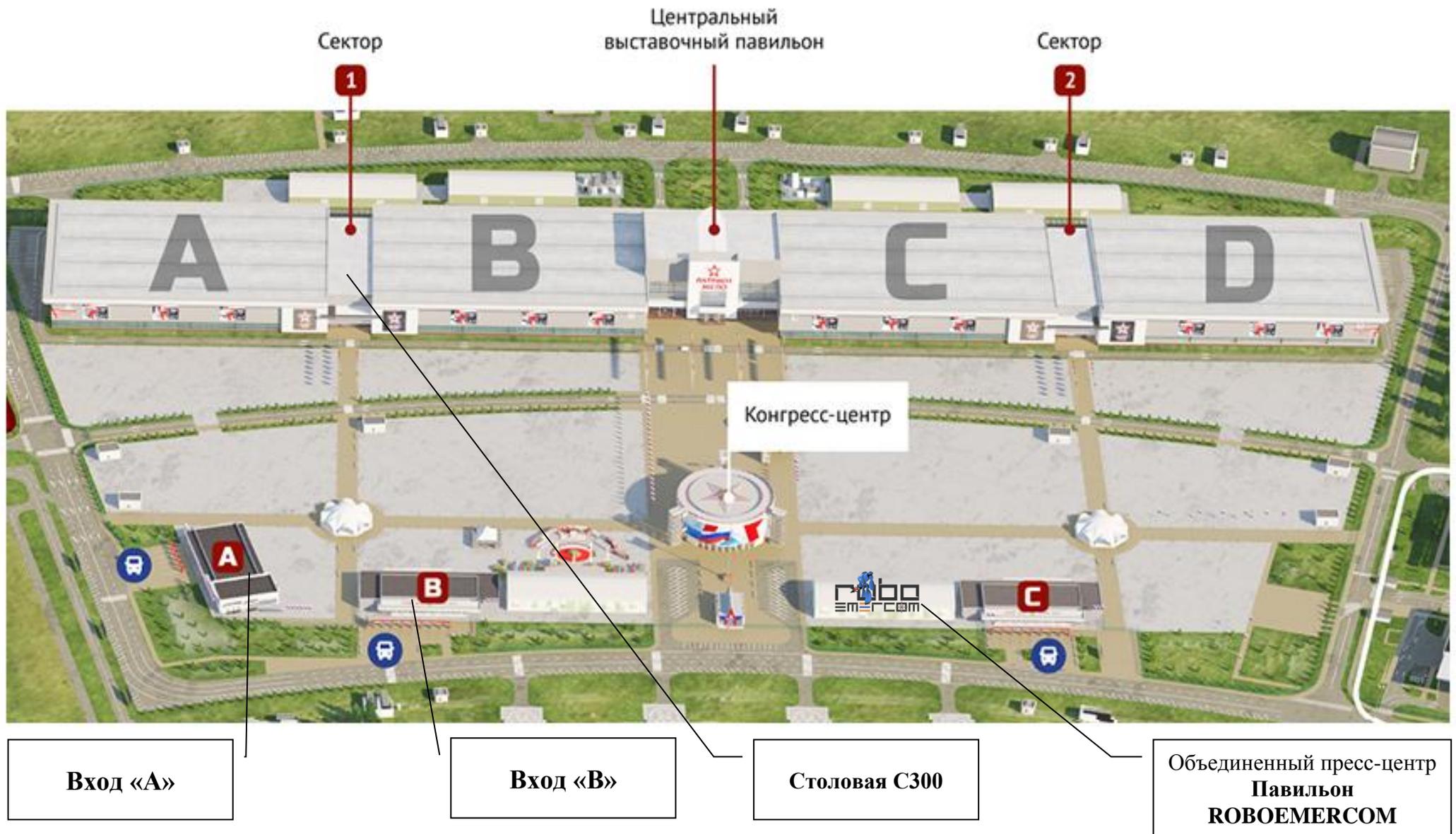
№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
Возрастная категория 6-9 лет				
1.	11:40-11:45	Весёлая змея / Весёлые змейки	Щеглов Глеб Алексеевич Кузьмин Богдан Алексеевич	г. Волгоград
2.	11:45-11:50	Технический бум / ТБ превыше всего	Дронов Александр Павлович	г. Волгоград
3.	11:50-11:55	Исследователь	Хлебцов Степан Евгеньевич	г. Владимир
Возрастная категория 10-14 лет				
1.	11:55-12:00	Проходимый насос / NasOC	Данилин Александр Дмитриевич Широков Даниил Владимирович Иманаков Андрей Павлович	г. Волгоград

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
2.	12:00-12:05	Робот-спасатель	Свиридов Андрей Алексеевич	г. Владимир
3.	12:05-12:10	Спасатель R-Y-B 8	Капустин Кирилл Сергеевич	г. Иваново
4.	12:10-12:15	Робот-манипулятор / Техники	Степанов Егор Романович Балунов Никита Павлович Померанцев Артём Александрович	г. Ковров, Владимирская обл.
5.	12:15-12:20	Высокопроходимый робот «Спасатель будущего»	Минакова Анфиса Станиславовна	г. Санкт-Петербург
6.	12:20-12:25	Высокопроходимый робот «Антифанерка»	Саматова Дана Вячеславовна	г. Санкт-Петербург
7.	12:25-12:30	Спасатель Artgo	Голятин Артём Андреевич	г. Иваново
8.	12:30-12:35	КТ-1 / Robo plus	Тукмаков Никита Геннадьевич Корочкин Павел Михайлович	г. Петушки, Владимирская обл.
9.	12:35-12:40	Наш вездеход	Воробьев Никита Андреевич	г. Череповец, Вологодская обл.
10.	12:40-12:45	Вездеход_76	Власов Павел Алексеевич	г. Ярославль
11.	12:45-12:50	Жук	Кудина Екатерина Сергеевна	г. Иваново
12.	12:50-12:55	trophy rider	Рубцов Артемий Александрович	г. Иваново

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
13.	12:55-13:00	Вездеход_76_2	Жариков Кирилл Андреевич	г. Ярославль
14.	13:00-13:05	Один шанс на спасение	Кузнецов Максим Анатолевич	Кванториум «Новатория», г. Иваново
15.	13:05-13:10	6X6 + манипулятор	Долгий Лаврентий Павлович	г. Новомосковск, Тульская обл.
Возрастная категория 15-17 лет				
1.	13:10-13:15	Хватик	Петров Никита Андреевич	г. Иваново
2.	13:15-13:20	Робот-спасатель «Strike»	Красноперов Лев Александрович Евдокимов Егор Александрович	г. Архангельск
3.	13:20-13:25	Робот-спасатель	Кулеш Мария Александровна	г. Владимир
Возрастная категория 18-23 года				
1.	13:25-13:30	Фотон	Анисимов Даниил Андреевич Губин Сергей Максимович	г. Томск
2.	13:30-13:35	Робот вездеход-спасатель «Dobryak» / Dobryak	Янучковский Артем Вячеславович Песцов Иван Николаевич	г. Архангельск
3.	13:35-13:40	GHOUL	Данилов Денис Вадимович Змитрович Алексей Евгеньевич	г. Архангельск

№ п/п	Время представления проекта	Название работы/ название команды	Ф.И.О. участников	Наименование организации/ населенный пункт
4.	13:40-13:45	Вездеходный робот для проведения спасательных работ / Причудливая Несуразица	Лодыгин Игорь Олегович Пшеничный Артём Дмитриевич	г. Архангельск
5.	13:45-13:50	ВсЁход / ЛУГ - 1	Шарпанов Вячеслав Андреевич Ковшарёва Варвара Сергеевна Великанов Артем Максимович	г. Волгоград

Схема парка «Патриот»



Для заметок