

**Программа конкурса молодых изобретателей и конструкторов
«Робот идет на помощь» (направление «Модель»)
павильон В, зал В1**

№ п/п	Время	Название работы	Ф.И.О.	Населенный пункт
Возрастная категория 6-9 лет				
1	11:40 – 11:45	Спасательная система	Кувшинов А.М., Ламов Т.С.	г. Вологда
2	11:45 – 11:50	Вертолет	Кареньков М.А.	г. Волгодонск
3	11:50 – 11:55	Робот-распиливатель деревьев	Махт А.О.	г. Волгодонск
4	11:55 – 12:00	Техноспасательная группа	Морозов Н.О.	г. Иваново
5	12:00 – 12:05	"Лис" поисково-спасательный противопожарный робот	Правосуд А.М., Голятин А.А., Дмитриев И.С.	г. Иваново
6	12:05 – 12:10	Машина - пожарный	Якушева Т.А.	г. Волгодонск
7	12:10 – 12:15	Робот пожарный	Шнайдер А.А.	г. Волгодонск
8	12:15 – 12:20	Спас-Бот	Ваняшин В.И.	г. Волгодонск
9	12:20 – 12:25	РОБОТ – ПОМОЩНИК при ликвидации химической аварии	Федоров И.А., Корочкин П.М., Татарников Г.Е.	г. Петушки
Возрастная категория 10-14 лет				
1	12:30 – 12:35	БПЛА для обнаружения источников ЧС	Грошев М.И., Иванов Н.Д.	г. Иваново
2	12:35 – 12:40	VINTIK 1.0	Лисихин-Беззубиков М.А.	г. Иваново
3	12:40 – 12:45	Робот МЧС	Подборная А.В.	г. Волгодонск
4	12:45 – 12:50	Пожарный робот-спасатель	Панкова А.А.	г. Москва
5	12:50 – 12:55	Шагомобиль на базе LEGO	Выборнов А.С., Кучеренко Е.В., Сахаров А.Р., Троицкий Г.А.	г. Вологда
6	12:55 – 13:00	Робот "Пожароспасатель"	Базылев Р.В., Говорухин М.К.	г. Луховицы
7	13:00 – 13:05	Робот – спасатель для проведения спасательных работ на водных объектах	Волынков М.А., Николаев И.А., Тарасов В.Е.	г. Курск
8	13:05 – 13:10	Медицинский браслет	Сидорычев Д.А., Шорин В.М.	г. Иваново
9	13:10 – 13:15	ФОССА	Кудина Е.С.	г. Иваново
10	13:15 – 13:20	Робот-спасатель	Данилов К.А.	г. Иваново
11	13:20 – 13:25	Робот для разбора завалов в труднопроходимых местах	Клочков Е.А.	п. Товарково Калужская область
12	13:25 – 13:30	Робот-разведчик	Сазонов Н.С.	г. Курск
13	13:30 – 13:35	Пожарный	Баранов Д.А.	г. Волгодонск
14	13:35 – 13:40	Пожарная машина	Гетьман П.В.	г. Волгодонск
15	13:40 – 13:45	Smart платформа	Поздникин Д.С., Селиверстов К.А., Максименко Д.А.	г. Петушки
Возрастная категория 15-17 лет				
1	13:50 – 13:55	RescueBot	Логвинов С.Р.	г. Волгодонск
2	13:55 – 14:00	Зибенвазик - Судно на воздушной подушке	Коренчук А.И., Озимков А.А., Платова Т.К., Грезнев П.П.	г.о. Раменское
3	14:00 – 14:05	Робот "Спасатель" для работы в экстремальных условиях и чрезвычайных ситуациях	Сазонов И.С., Сазонов Н.С.	г. Курск
4	14:05 – 14:10	Робот спасатель "tabellarium"	Соловьев А.А., Соловьев М.А., Зубков И.С.	г. Рыбинск
5	14:10 – 14:15	Робот для поиска и оказания первой помощи пострадавшим в труднодоступных местах	Дикань И.Д., Родюшкин И.К.	г. Нижний Новгород
Возрастная категория 18-23 лет				
1	14:20 – 14:25	Использование робота-пылесоса для обеспечения пожарной безопасности жилых помещений	Парасич И.А.	г. Иваново
2	14:25 – 14:30	Двусредное РТС	Склизкоухих Д.М.	г. Химки
3	14:30 – 14:35	Моногусеничное робототехническое средство	Цуник Э.А.	г. Химки
4	14:35 – 14:40	Робот пес	Фокин И.Е.	г. Новомосковск
5	14:40 – 14:45	Разработка предложения по конструкции РТС легкого класса для доставки СИЗОД в зону ЧС при химической аварии	Деев А.И., Соколов Е.А.	г. Химки
6	14:45 – 14:50	Разработка моношарового движителя для робота разведки	Черников Н.С.	г. Химки

**Программа конкурса молодых изобретателей и конструкторов
«Робот идет на помощь» (направление «Идея»)
павильон В, зал В2**

№ п/п	Время	Название работы	Ф.И.О.	Населенный пункт
Возрастная категория 6-9 лет				
1	11:40 – 11:45	Супер помощник МЧС	Волков А.В.	г. Иваново
Возрастная категория 10-14 лет				
1	11:50 – 11:55	Робот, предназначенный для опасных участков в медицине	Сивак И. В.	Липецкая область Усманский район с. Девица
2	11:55 – 12:00	Робот ветлячок «Энергетика и энергосбережение»	Бекетов В.М.	Липецкая область Усманский район с. Девица
3	12:00 – 12:05	Спасательный кран-вездеход	Финогенов К.Е.	г. Рыбинск
4	12:05 – 12:10	Бульдог «Сарделька»	Дмитриев Е.В.	г. Рыбинск
5	12:10 – 12:15	Робот спасатель при пожаре в многоэтажных жилых домах	Шевченко Я.Д.	г. Обнинск
6	12:15 – 12:20	Автономный робот, действующий в условиях затопления территорий	Кудинов Н.Д.	г. Обнинск
7	12:20 – 12:25	Расширение возможности дистанционного зондирования Земли с целью поиска очагов пожара	Шегай В.А.	г. Волгодонска
8	12:25 – 12:30	Робот – разведчик	Афонин И.А.	г. Алексин
9	12:30 – 12:35	Вездеходер	Тетерин К.А.	г. Иваново
10	12:35 – 12:40	Валли и Eve	Печников А.В. Торчин М.А.	г. Иваново
Возрастная категория 15-17 лет				
1	12:45 – 12:50	Робот-разведчик на местности (станция и коптер)	Рахманов Р.Р. Гайтян А.Р.	г. Обнинск
2	12:50 – 12:55	Робототехнический комплекс для тушения лесных пожаров грунтом	Иванова Е.В. Орлова А.В. Головко К.И.	г. Владимир
Возрастная категория 18-23 лет				
1	13:00 – 13:05	Экзоскелет пожарного для проведения аварийно-спасательных работ	Зайцев Д.Д.	г. Иваново
2	13:05 – 13:10	Робототехническое устройство для доставки аварийно-спасательного инструмента к месту ЧС	Ляхова К.М.	г. Иваново
3	13:10 – 13:15	Система управления робототехнического средства сверхлегкого класса для обеспечения его работы в супервизорном режиме	Пригоренко В.П.	г. Химки
4	13:15 – 13:20	Робототехнический комплекс для определения состояния пострадавшего в ЧС и оказания первой помощи	Кочелаев Д.А.	г. Химки
5	13:20 – 13:25	Мобильные роботизированные пункты экстренной помощи пострадавшим в условиях Арктики	Нечукин Д.А.	г. Химки
6	13:25 – 13:30	Роботизированное устройство для перемещения автотранспортных средств из зоны ведения АСДНР	Сухов Д.А. Зюзин С.Н.	г. Химки
7	13:30 – 13:35	Возможность и целесообразность использования установки гидроабразивной резки в качестве рабочего оборудования на робототехнических средствах специального назначения	Симоненко А.С. Кудрявцев В.Е.	г. Химки
8	13:35 – 13:40	Назначение, общая компоновка и сменное рабочее оборудование робототехнического комплекса предупреждения ЧС в горно-лесистой местности	Ткачев Р.О.	г. Химки
9	13:40 – 13:45	Робототехническое средство распиловки и чернения льда	Морозов М.М.	г. Химки
10	13:45 – 13:50	Усовершенствование навигации и энергоэффективности и робототехники МЧС России	Харченко И.Е. Титов Д.А.	г. Химки
11	13:50 – 13:55	Предложение по конструкции РТС видео наблюдения в зоне ЧС	Самосват П.Н.	г. Химки
12	13:55 – 14:00	Робототехническое средство для тушения газо- и нефтепроводов	Алифанов Н.А.	г. Химки

**Программа конкурса молодых изобретателей и конструкторов
«Робот идет на помощь» (направление «Готовый образец (прототип)»)
павильон В, зал В3**

№ п/п	Время	Название работы	Ф.И.О.	Населенный пункт
Возрастная категория 6-9 лет				
1	11:40 – 11:45	Робот-спасатель FIRE STOP	Пухов В.А.	г. Иваново
2	11:45 – 11:50	Пожарный извещатель	Аристов П.А.	г. Иваново
Возрастная категория 10-14 лет				
1	11:55 – 12:00	Корабль на радиоуправлении	Корчагин Н.А	г. Дедовск
2	12:00 – 12:05	КапБот	Ремесло Ф.В. Журавлев В.Ю.	г. Калининград
3	12:05 – 12:10	Домашняя система контроля и безопасности TechQuant	Воронин Н.В.	г. Иваново
4	12:10 – 12:15	6-ти колесное дистанционно управляемое шасси	Гудошников М.А.	
5	12:15 – 12:20	Пожарный робот для помещений/ destruction	Ухличев В.Н Сухопещенко Д.Г.	г. Кострома
6	12:20 – 12:25	Автоматизированный программно-аппаратный комплекс для автономного прогнозирования возникновения торфяных пожаров на ограниченной территории	Вяткин В.А. Летка А.К. Сергеева Н.В. Меркулов И.Д.	г. Владимир
Возрастная категория 15-17 лет				
1	12:30 – 12:35	Дистанционно управляемый робот-ликвидатор последствий техногенных катастроф	Карась Д.А. Копейка Н.А.	г. Джанкой
2	12:35 – 12:40	Учебный робототехнический комплекс «УРАН- КАДЕТ»	Рябов А.А. Русаков М.Е. Лабурцев Р.В.	г. Москва
3	12:40 – 12:45	Робот-вездеход для поисково-разведовательных операций	Волошко Д.Д. Савенков Н.И.	г. Ростов-на-Дону
4	12:45 – 12:50	Система поиска людей в горящем здании	Степнов К.Е. Рыбакова С.А. Аверина П.С.	г. Владимир
5	12:50 – 12:55	Автономный робототехнический комплекс для тушения пожара на ранних стадиях	Фёдоров А.А. Емшанов В.Д.	г. Владимир
Возрастная категория 18-23 лет				
1	13:00 – 13:05	Применение пиротехнического АСИ на РТС сверхлёгкого класса	Шишелов И.Н.	г. Химки
2	13:05 – 13:10	Гетерогенный робототехнический комплекс для проведения поисково-спасательных операций и мониторинга пожароопасных территорий	Новоселов К.И.	г. Томск
3	13:10 – 13:15	Интерактивная игра для детей младшего школьного возраста по обучению правилам поведения при пожаре	Путевская В.В. Кузюткина А.Ю.	г. Владимир