

## RoboCupJunior Rescue Line

### Критерии оценивания плаката

Основные элементы	0	1-2	3-4	5-6
Команда		На плакате указано название команды, лига, страна и члены команды с очень общим описанием их ролей (только аппаратное/ программное обеспечение/ супервайзер и т.д.)	На плакате указано название команды, лига, страна, члены команды и их фотографии, а также более подробное описание их ролей	На плакате указано название команды, лига, страна, члены команды и их фотографии, подробное описание их ролей, значимые результаты и награды, завоеванные командой, а также несколько фотографий команды на национальных/других соревнованиях
Аппаратное обеспечение*		Имеется изображение робота с перечнем датчиков и моторов без какого-либо описания	Имеется изображение робота с перечнем двигателей и датчиков, Имеется пояснение, для какой задачи используется каждый датчик	Имеется изображение робота с перечнем двигателей и датчиков, Имеется пояснение, для какой задачи используется каждый датчик. Любые интересные аппаратные решения/ механизмы выделяются отдельным изображением/эскизом с соответствующим пояснением
Программное обеспечение**		Имеется только упоминание об используемом языке программирования, попытка дать информацию, указанную в соседних столбцах, но беспорядочным и трудным для понимания образом	Указан используемый язык программирования, и имеется блок-схема основного цикла с достаточной для понимания информацией	Указан используемый язык программирования, и имеется блок-схема основного цикла с достаточной для понимания информацией. Любые другие интересные алгоритмы и методы дополнительно поясняются и сопровождаются соответствующим псевдокодом, блок-схемой или результатами тестирования в той или иной форме (вывод кода, графики и т.д.)

\*Line: Интересные аппаратные решения могут включать в себя шасси индивидуальной конструкции (помогающее решить задачу, которая является частью поставленной задачи RCJ Rescue Line), ваш механизм захвата жертвы или любое другое аппаратное решение, которое вы считаете инновационным.

\*Maze: Интересные аппаратные решения могут включать в себя шасси специальной конструкции (помогающее решить задачу, которая является частью поставленной задачи RCJ Rescue Maze), ваш механизм доставки спасательного комплекта, аппаратное решение для преодоления "лежащих полицейских" или любое другое аппаратное решение, которое вы считаете инновационным.

\*\*Line: Интересные алгоритмы, которые вы могли бы включить: стратегия действий в эвакуационной зоне, обнаружение жертв, следование по линии; или любое другое программное решение, которое вы считаете инновационным.

\*\*Maze: Интересные алгоритмы, которые вы могли бы включить: картографирование, планирование траектории и движения, обнаружение жертв; или любое другое программное решение, которое вы считаете инновационным.