



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

1. Что такое многоагентная система (MAS)?
2. Какая из перечисленных характеристик не является основной для MAS?
3. Что означает “автономность” агента в MAS?
4. Что подразумевается под “взаимодействием” агентов в MAS?
5. Какое преимущество дает децентрализация в MAS?
6. Что такое адаптивность в контексте MAS?
7. Какой элемент не входит в состав типичной робототехнической системы?
8. Что такое сенсор в робототехнической системе?
9. Какую роль играют актуаторы в робототехнической системе?
10. Какое преимущество дает использование многоагентного подхода в робототехнике для задач поиска и спасения?
11. Какой недостаток может возникнуть при использовании MAS в робототехнике?
12. Примером применения MAS в робототехнике является...
13. Что может служить причиной конфликтов между агентами в MAS?
14. Что является ключевым фактором успеха в разработке эффективной MAS для робототехники?
15. Как можно обеспечить отказоустойчивость в многоагентной робототехнической системе?
16. Какая из областей не является типичным применением многоагентных робототехнических систем?
17. В чем разница между роботом и агентом?
18. Какая из коммуникационных архитектур наиболее подходит для MAS, где важна устойчивость к отказам?
19. Что такое “эмерджентное поведение” в MAS?
20. В какой ситуации многоагентный подход не является лучшим решением в робототехнике?
21. Что определяет архитектура управления в многоагентной системе?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

<https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/>



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

22. Какая характеристика является основной для централизованного управления?
23. В чем главный недостаток централизованного управления?
24. Какой пример иллюстрирует централизованное управление в робототехнике?
25. Какая характеристика является основной для децентрализованного управления?
26. В чем главное преимущество децентрализованного управления?
27. Какой пример иллюстрирует децентрализованное управление в робототехнике?
28. Что такое гибридное управление?
29. Какой принцип может лежать в основе гибридной архитектуры управления?
30. Что такое архитектура “лидер-ведомый”?
31. В какой архитектуре управления легче обеспечить глобальную оптимизацию?
32. Какая архитектура управления наиболее устойчива к потере связи между агентами?
33. Что такое масштабируемость архитектуры управления?
34. Что такое надежность архитектуры управления?
35. Что такое диспетчеризация в контексте MAS?
36. Какой алгоритм диспетчеризации предполагает “торги” агентов за задачи?
37. Что такое координатор в MAS?
38. Какая архитектура управления может переключаться между централизованным и децентрализованным режимами?
39. При увеличении количества агентов в системе, какая архитектура управления, скорее всего, потребует наибольшей вычислительной мощности от центрального контроллера?
40. В какой ситуации децентрализованное управление может быть менее эффективным, чем централизованное?
41. Что является основной целью координации в многоагентной системе?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

<https://sinerqy.com/list/>
готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>
готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
<https://sinerqy.com/konsultaciya/>



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

42. Какой метод согласования предполагает обмен предложениями и аргументами?
43. Какой метод согласования используется для распределения ресурсов, предлагая “ставки”?
44. Что определяет победителя аукциона?
45. Какой метод согласования предполагает выбор варианта большинством голосов?
46. Что такое распределение задач в MAS?
47. Какой алгоритм можно использовать для распределения задач?
48. Что такое планирование пути в многоагентной среде?
49. Что такое коммуникация в MAS?
50. Какой протокол связи можно использовать в MAS?
51. Какие коммуникационные ограничения могут возникнуть в MAS?
52. Какое действие является примером кооперативного поведения агентов?
53. Какой алгоритм чаще всего используется для планирования пути в динамической среде?
54. Как можно снизить вероятность возникновения конфликтов между агентами?
55. Что является ключевым фактором для эффективной координации и сотрудничества в MAS?
56. Что такое алгоритм принятия решений для агента?
57. Какой алгоритм используется для поиска кратчайшего пути на графе?
58. Какой алгоритм используется для планирования последовательности действий?
59. Что такое машинное обучение?
60. Какой тип машинного обучения предполагает получение награды или штрафа за действия?
61. Что такое моделирование в контексте разработки MAS?
62. Что такое симуляция?
63. Что такое ROS (Robot Operating System)?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

64. Что является основным элементом архитектуры ROS?

65. Что такое Gazebo?

66. С каким фреймворком часто интегрируется Gazebo?

67. Какой язык программирования часто используется для разработки в ROS?

68. Какой язык программирования подходит для разработки высокопроизводительных систем управления роботами?

69. Какой фреймворк предназначен для разработки многоагентных систем на языке Java?

70. Какой фреймворк предназначен для моделирования и симуляции многоагентных систем с возможностью визуализации?

71. Что такое тестирование в разработке MAS?

72. Что такое отладка в разработке MAS?

73. Что такое верификация в контексте разработки MAS?

74. Что такое валидация в контексте разработки MAS?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

готовые ответы магазин
https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин
https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин
https://sinerqy.com/list/

https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/