

[Обзорная панель](#)[Курсы](#)[Каталог курсов](#)[Институты](#)[Институт космических и информационных технологий](#)[каф. Систем искусственного интеллекта](#)[Интелл. С. Т.](#)[Введение](#)[Тест неделя 9](#)**Тест начат** Среда, 21 февраля 2024, 18:23**Состояние** Завершенные**Завершен** Среда, 21 февраля 2024, 18:49**Прошло
времени** 25 мин. 21 сек.**Баллы** 6,0/6,0**Оценка** 5,0 из 5,0 (100%)Вопрос **1**

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0

Высказывательными формами называются

Выберите один ответ:

- ☐ а. формулы из базового множества теорем
- ☐ б. формулы с неопределенными значениями
- ☒ в. формулы с подставленными значениями вместо имен переменных



Ваш ответ верный.

Вопрос **2**

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0

Различают

Выберите один ответ:

- ☒ а. Связанные и свободные переменные
- ☐ б. Высказывательные и невысказывательные переменные
- ☐ в. Связанные и распределенные переменные
- ☐ г. Свободные и занятые переменные



Ваш ответ верный.

Вопрос **3**

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0

Как называется процесс работы механизма вывода в логической модели представления знаний?

Выберите один ответ:

- ☐ a. Доказательством правильности работы
- ☐ b. Доказательством интегрального уравнения
- ☒ c. Доказательством запроса (теоремы)



Ваш ответ верный.

Вопрос **4**

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0

Два наиболее распространенных правила, использующихся в логических системах называются

Выберите один ответ:

- ☒ a. правило заключения, правило подстановки
- ☐ b. правило подстановки, правило замещения
- ☐ c. правило замещения, правило включения
- ☐ d. правило включения, правило замещения



Ваш ответ верный.

Вопрос **5**

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0

Какие слова различают в процессе математизации рассуждений?

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ a. Формулировки
- ☐ b. Термины
- ☒ c. Формулы
- ☒ d. Термы
- ☐ e. Любые



Ваш ответ верный.

Вопрос 6

Верно

Баллов:
1,0 из 1,0Логическая функция $P(x_1, x_2, \dots, x_n)$ является

Выберите один ответ:

- ☒ а. n -местным предикатом
- ☐ б. Формулой
- ☐ в. Одноместным предикатом



Ваш ответ верный.

ПРЕДЫДУЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

[◀ Защита практической работы №4](#)

Перейти на...



СЛЕДУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

[Тест неделя 10 ▶](#)

© 2010–2024 Центр обучающих систем
[Сибирского федерального университета, sfu-kras.ru](https://sfu-kras.ru)

[Разработано на платформе moodle](#)
Beta-version (3.9.1.5.w3)

[Политика конфиденциальности](#)[Соглашение о Персональных данных](#)[Политика допустимого использования](#)

Контакты +7(391) 206-27-05
info-ms@sfu-kras.ru

[Скачать мобильное приложение](#)[Инструкции по работе в системе](#)