

Список публикаций. Юлмухаметова Юлия Валерьевна.

1. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Классификация подмоделей с линейным полем скоростей в газовой динамике // СибЖИМ. 2009. Т. 12. №4. С. 128–136.

2. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Движение газа с линейным полем скоростей и плотностью, зависящей только от времени // Труды 37-й Региональной молодежной конференции, Екатеринбург: УрО РАН. 2006. С. 258–262.

3. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Главная подмодель движения газа с линейным полем скоростей // Труды 38-й Региональной молодежной конференции, Екатеринбург: УрО РАН. 2007. С. 210–213.

4. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Частное решение одной подмодели движения газа с линейным полем скоростей // Труды 39-й Региональной молодежной конференции, Екатеринбург: УрО РАН. 2008. С. 175–179.

5. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Подмодели движения газа с линейным полем скоростей, определяемые матрицами ранга 1 // Труды Института механики УНЦ РАН, Уфа: Нефтегазовое дело, 2008. Вып. 6. С. 137–142.

6. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Подмодели газовой динамики с линейным полем скоростей с нулевой вспомогательной матрицей // Труды 40-й Региональной молодежной конференции, Екатеринбург: УрО РАН. 2009. С. 192–196.

7. Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В. Подмодели движения газа с линейным полем скоростей и с нулевой вспомогательной матрицей // Уфимский математический журнал. 2009. Т.1. №3. С. 125–131.

8. Юлмухаметова Ю.В. Классификация подмоделей с линейным полем скоростей в газовой динамике // СибЖИМ. 2009. Т. 12, №4 С. 128–136.

9. Юлмухаметова Ю.В. Подмодели движения газа с линейным полем скоростей в вырожденном случае // СибЖИМ. 2011. Т. 14, №2

С. 139–150.

10. *Tarasova (Yulmukhametova) Yu. V.* Classification of submodels with a liner velocity field in gas dynamics // Journal of Applied Industrial Mathematics, Vol. 4. Number 4. p. 570–577.

11. *Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В.* Подмодели газовой динамики с линейным полем скоростей с классификационной матрицей ранга 1 // Тезисы докладов IV Всероссийской конференции, посвященной памяти академика А.Ф.Сидорова, Екатеринбург.: УрО РАН, 2010, С. 59 – 60.

12. *Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В.* Интегрирование одной подмодели газовой динамики с линейным полем скоростей с нулевой вспомогательной матрицей // Международная конференция MOGRAN-13 "Симметрии и точные решения дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений", Уфа: Изд-во УГАТУ, ИМ с ВЦ УНЦ РАН, ИМ УНЦ РАН, 2009, С. 25.

13. *Тарасова (Юлмухаметова) Ю.В.* Подмодели газовой динамики с линейным полем скоростей с вырожденной классификационной матрицей // Тезисы докладов V Всероссийской конференции, посвященной памяти академика А.Ф.Сидорова, Екатеринбург.: УрО РАН, 2010, с. 78.

14. *Юлмухаметова Ю.В.* Подмодели движения газа с линейным полем скоростей // Сборник тезисов Всероссийской конференции "Нелинейные волны: теория и новые приложения", Новосибирск.: ИГиЛ, 2011, 75с.

15. *Юлмухаметова Ю.В.* Разлет газа с линейным полем скоростей из вихря // Тезисы VI Уфимской международной конференции "Комплексный анализ и дифференциальные уравнения", Уфа.: ИМ с ВЦ УНЦ РАН, 2011, 167 с.

16. *Юлмухаметова Ю.В.* Подмодели газовой динамики с линейным полем скоростей // Сибирские математические электронные известия, Т. 9, 2012, С. 208–226.