

**Сведения о научном руководителе**  
по диссертационной работе **Байдина Алексея Эдуардовича**  
**«Исследование методов определения орбит и точности наблюдений**  
**визуально-двойных звезд»,**  
представленной к защите на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук  
по специальности 01.03.01 – астрометрия и небесная механика

**ФИО:**

Перов Николай Иванович

**Ученая степень:**

кандидат физико-математических наук (01.03.01 – астрометрия и небесная механика, физико-математические науки)

**Основное место работы, должность:**

Государственное автономное учреждение культуры Ярославской области “Культурно-просветительский центр им. В.В. Терешковой” (ГАУК ЯО «Центр имени В.В. Терешковой»), ведущий методист.

**Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

1. Байдин А.Э., Перов Н.И., Романенко Л.Г. Определение орбит визуально-двойных звезд, открытых Отто Струве в Пулково // Вестник СПбГУ. Сер. 1. Математика. Механика. Астрономия. – 2018. – Т. 5(63). – Вып. 1. – С. 148-157.
2. A Model of Hazardous Asteroids Motion // 48th Lunar and Planetary Science Conference, held 20-24 March 2017, at The Woodlands, Texas. LPI Contribution No. 1964, id.1017.
3. Перов Н.И. Локализация неоткрытых малых тел вблизи орбиты Энцелада – спутника Сатурна // Материалы конференции «Чтения Ушинского» физико-математического факультета. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2016. – С. 159-164.
4. Перов Н.И. Изотермические траектории планет в кратных системах звезд // Материалы конференции «Чтения Ушинского» физико-математического факультета. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2015. – С. 186-193.
5. Perov N.I. A Model of Dust Matter Distribution in the System "A Star and a Planet" // 45th Lunar and Planetary Science Conference, held 17-21 March, 2014 at The Woodlands, Texas. LPI Contribution No. 1777, p.1798.
6. Перов Н.И. Астероидно-кометная опасность: “замочные скважины” и “джаббы” // Ярославский педагогический вестник. – 2013. – Т. 3. – № 3. – С. 46-52.